



LA SPECIALISTICA TERRITORIALE CONVENZIONATA INTERNA

LINEE GUIDA

**“L’AGGREGAZIONE FUNZIONALE TERRITORIALE
DEI MEDICI SPECIALISTI
AMBULATORIALI E DEGLI PSICOLOGI
CONVENZIONATI”**

A cura della Segreteria Nazionale SUMAI Assoprof

Settembre 2009

*"A Salvatore Varella,
fraternal amico,
indimenticabile compagno di tante avventure e battaglie sindacali;
un grande esempio per tutti noi"*

INDICE

<i>PRESENTAZIONE</i>	<i>Pag. 1</i>
<i>INTRODUZIONE</i>	<i>Pag. 3</i>
<i>RUOLO DELLO SPECIALISTA AMBULATORIALE CONVENZIONATO INTERNO</i>	<i>Pag. 7</i>
<i>Una nuova organizzazione territoriale</i>	<i>Pag. 7</i>
<i>Attività presso i Poliambulatori Specialistici Territoriali</i>	<i>Pag. 8</i>
<i>Attività presso gli Ambulatori Territoriali Integrati</i>	<i>Pag. 9</i>
<i>Attività presso gli Studi dei MMG e PLS</i>	<i>Pag. 9</i>
<i>Attività presso i Presidi Territoriali di prossimità (PTP)</i>	<i>Pag. 10</i>
<i>Applicazione dei Modelli proposti</i>	
<i>AGGREGAZIONE FUNZIONALE TERRITORIALE DEI MEDICI SPECIALISTI AMBULATORIALI E DEGLI PSICOLOGI CONVENZIONATI</i>	<i>Pag. 13</i>
<i>Normativa</i>	<i>Pag. 13</i>
<i>Definizione</i>	<i>Pag. 14</i>
<i>Personale</i>	<i>Pag. 14</i>
<i>Tipologia di Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche (AFTS)</i>	<i>Pag. 14</i>
<i>Funzioni</i>	<i>Pag. 15</i>
<i>Dimensione</i>	<i>Pag. 16</i>
<i>Principi</i>	<i>Pag. 16</i>
<i>Criteri per l'istituzione di una aggregazione Funzionale Territoriale</i>	<i>Pag. 17</i>
<i>TEORIA E METODO PER LA DETERMINAZIONE DEL FABBISOGNO DI ORE DI MEDICINA SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA</i>	<i>Pag. 19</i>
<i>Premessa Metodologica</i>	<i>Pag. 19</i>
<i>Il Coefficiente di Domanda Medica</i>	<i>Pag. 21</i>
<i>Il Coefficiente Specifico di Domanda Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna</i>	<i>Pag. 26</i>
<i>FABBISOGNO DI MEDICINA SPECIALISTICA COVENZIONATA INTERNA</i>	<i>Pag. 29</i>
<i>Premessa</i>	<i>Pag. 29</i>
<i>Fabbisogno di ore di Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna Regionale e Nazionale</i>	<i>Pag. 29</i>
<i>Regione Piemonte</i>	<i>Pag. 31</i>
<i>Regione Valle d'Aosta</i>	<i>Pag. 33</i>
<i>Regione Lombardia</i>	<i>Pag. 35</i>
<i>Regione Trentino Alto Adige</i>	<i>Pag. 37</i>
<i>Regione Veneto</i>	<i>Pag. 39</i>
<i>Regione Friuli Venezia Giulia</i>	<i>Pag. 41</i>
<i>Regione Liguria</i>	<i>Pag. 43</i>
<i>Regione Emilia Romagna</i>	<i>Pag. 45</i>
<i>Regione Toscana</i>	<i>Pag. 47</i>
<i>Regione Umbria</i>	<i>Pag. 49</i>
<i>Regione Marche</i>	<i>Pag. 51</i>
<i>Regione Lazio</i>	<i>Pag. 53</i>
<i>Regione Abruzzo</i>	<i>Pag. 55</i>
<i>Regione Molise</i>	<i>Pag. 57</i>
<i>Regione Campania</i>	<i>Pag. 59</i>
<i>Regione Puglia</i>	<i>Pag. 61</i>
<i>Regione Basilicata</i>	<i>Pag. 63</i>
<i>Regione Calabria</i>	<i>Pag. 65</i>
<i>Regione Sicilia</i>	<i>Pag. 67</i>
<i>Regione Sardegna</i>	<i>Pag. 69</i>
<i>Riepilogo Italia</i>	<i>Pag. 71</i>
<i>OSSERVAZIONI RIASSUNTIVE</i>	<i>Pag. 77</i>

PRESENTAZIONE

Il SUMAI Assoprof, dopo la firma del nuovo Accordo Collettivo Nazionale e alla luce delle previste novità normative ed organizzative della Sanità Convenzionata Pubblica esplicitate nel documento, ha ritenuto necessario predisporre e pubblicare le linee guida nazionali sulle Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi con l'intento di presentare un documento condiviso in sede sindacale e che possa costituire il punto di riferimento nazionale a livello di negoziazione locale ai fini della reale applicazione organizzativa delle Aggregazioni Funzionali Territoriali previste nell'Art.30 bis.

E' particolarmente significativo che queste linee guida siano pubblicate dopo che negli ultimi anni si è riscontrata una chiara e positiva evoluzione della categoria, ritornata ad essere il maggior punto di riferimento dell'attività specialistica territoriale ed ambulatoriale pubblica a diretta gestione e che vengano quindi presentate in concomitanza con il 42° Congresso Nazionale del SUMAI Assoprof volendo segnare, alla luce del nuovo accordo, una ulteriore svolta che ci vedrà, di certo, protagonisti.

Il dibattito e il confronto che caratterizzano le Aggregazioni Funzionali Territoriali e l'attività del Sindacato hanno, in queste linee guida, consentito di definire, alla luce di tutte le più importanti conquiste in tema di assistenza sanitaria specialistica ambulatoriale della categoria, un modello riproducibile in tutti i Centri italiani, dai più grandi ai più periferici.

Come tradizione, l'impegno degli Autori e della Segreteria Nazionale è quello di stimolare il perfezionamento del manuale raccogliendo critiche, suggerimenti ed indicazioni organizzative su proprie esperienze operative e reali applicazioni sul campo che possano ulteriormente validare le varie esperienze che si siano rivelate ottimali.

L'edizione delle Linee Guida dimostra quindi da parte del SUMAI Assoprof la volontà costante di affrontare i tuttora numerosi problemi irrisolti con un approccio propositivo ma anche critico in una visione multidisciplinare dell'attività degli specialisti ambulatoriali convenzionati interni, preziosa per l'assistenza al cittadino in qualsiasi campo. Il dibattito e il confronto sulle singole esperienze costituiscono per il SUMAI Assoprof la strada che conduce a una strategia efficace e modelli facilmente riproducibili.

L'augurio è che il manuale possa iniziare e successivamente continuare la sua opera di unificazione e aggiornamento delle conoscenze, pur nelle preziose differenze di esperienza scaturite nelle varie realtà locali esistenti sul nostro territorio nazionale.

*Roberto Lala
Segretario Nazionale SUMAI Assoprof*

INTRODUZIONE

Le lunghe liste di attesa per poter effettuare con il SSN una visita o una prestazione diagnostica in regime ambulatoriale con il conseguente e sempre più utilizzato ricorso improprio al Pronto Soccorso (**Tabella 1**) sono diventati in questi ultimi anni, per i cittadini, uno dei punti maggiormente critici dell'assistenza pubblica in particolare per l'aumento delle richieste di prestazioni specialistiche che dovrebbero e potrebbero essere erogate direttamente dai servizi assistenziali territoriali piuttosto che in ospedale.

TABELLA 1 – Attività di pronto soccorso per Regione – Anno 2005

Tabella 1 - Attività di pronto soccorso per regione - Anno 2005 Table 1 - Hospital emergency service by region - Year 2005		
REGIONI E RIPARTIZIONI REGIONS AND GEOGRAPHICAL AREAS	Tasso di ricorso al pronto soccorso per 10.000 abitanti Emergency service rates per 10.000 inhabitants	% ricoverati dal pronto soccorso sul totale dei ricorsi al pronto soccorso % In-patient admissions by emergency service
Piemonte	4.262,73	11,74
Valle d'Aosta	3.700,61	14,47
Lombardia	3.807,46	14,92
Trentino-Alto Adige	4.825,11	12,83
Bolzano-Bozen	4.849,30	14,98
Trento	4.801,88	10,74
Veneto	4.388,70	15,71
Friuli-Venezia Giulia	3.559,09	17,74
Liguria	4.328,62	17,11
Emilia-Romagna	4.160,85	14,98
Toscana	3.052,33	14,21
Umbria	4.383,15	16,86
Marche	3.427,58	16,85
Lazio	3.262,26	18,96
Abruzzo	4.908,79	24,11
Molise	4.876,30	37,68
Campania	4.548,41	17,01
Puglia	3.536,96	27,13
Basilicata	2.467,77	29,53
Calabria	4.217,93	23,81
Sicilia	4.620,74	22,72
Sardegna	2.907,69	21,21
Nord	4.097,61	14,70
Nord-ovest	3.987,87	14,21
Nord-est	4.251,15	15,34
Centro	3.303,21	17,05
Mezzogiorno	4.172,92	22,23
Sud	4.161,95	22,12
Isole	4.196,11	22,46
ITALIA	3.971,33	17,88

Fonte: Elaborazioni Istat su dati del Ministero della salute
Source: Istat elaborations on Ministry of health data

Quanto sopra riportato è a nostro avviso, dovuto principalmente alla legge di riforma sanitaria De Lorenzo 502/92, che avendo di fatto portato per molti anni ad un blocco del turnover dell'attività specialistica ambulatoriale convenzionata interna (**Tabella 2**) ha creato:

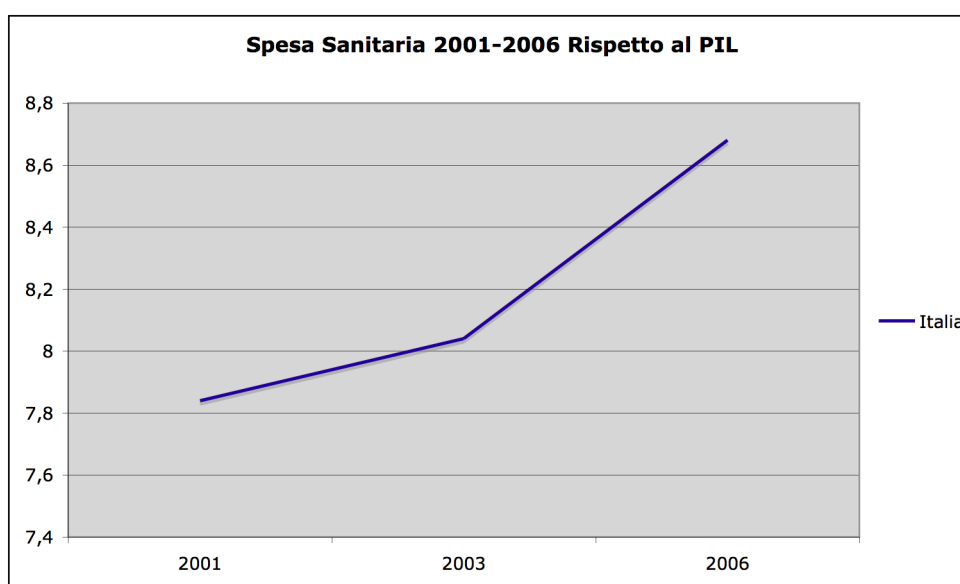
- uno stravolgimento della principale funzione ospedaliera dedicata al ricovero;
- una inevitabile elevata pressione sul personale sanitario;
- significativi disagi e difficoltà nello svolgimento di attività sui Pazienti a maggiore criticità;
- una difficoltosa assistenza agli anziani ed ai malati cronici;
- un'incremento rilevante dei costi.

**TABELLA 2 - DIFFERENZA MONTE ORE SETTIMANALE
DI SPECIALISTICA AMBULATORIALE CONVENZIONATA 1991-2008**

REGIONI ITALIANE	MONTE ORE SETTIMANALI AL 31-12-1991	MONTE ORE SETTIMANALI AL 31-12-2008	DIFFERENZA % ORE RISPETTO al 31-12-1991
Piemonte	25.784	19.856	-29,85%
Valle d'Aosta	744	578	-28,72%
Lombardia	32.666	24.768	-31,89%
Trentino-Alto Adige	3.971	3.029	-31,10%
Veneto	26.645	20.683	-28,83%
Friuli-Venezia Giulia	5.310	3.588	-47,99%
Liguria	15.156	11.671	-29,86%
Emilia-Romagna	32.311	23.859	-35,42%
Toscana	31.608	23.339	-35,43%
Umbria	4.219	3.253	-29,70%
Marche	13.256	9.971	-32,95%
Lazio	53.183	41.028	-29,63%
Abruzzo	5.364	4.235	-26,66%
Molise	1.708	1.270	-34,49%
Campania	49.330	38.179	-29,21%
Puglia	25.493	17.953	-42,00%
Basilicata	1.615	1.199	-34,70%
Calabria	15.872	12.052	-31,70%
Sicilia	31.794	22.891	-38,89%
Sardegna	14.657	11.108	-31,95%
ITALIA	390.686	294.510	-32,66%

Fonte: ENPAM - SUMAI
Elaborazione: Centro Studi SUMAI Assoprof

La crescita esponenziale della domanda medica verso le strutture sanitarie pubbliche o accreditate con il SSN e la lievitazione della spesa sanitaria è stata affrontata in questi anni principalmente in termini di dissuasione introducendo strumenti quali la partecipazione alla spesa sanitaria per i Cittadini ed un controllo sulla appropriatezza ed il numero delle prescrizioni da parte dei Medici, strumenti questi che sino ad oggi hanno avuto, bisogna dirlo, scarso successo.



Bisogna anche dire che l'incremento notevole in questo ultimo quinquennio dei contenziosi medico-legali contro i Medici con la richiesta di risarcimento dei "danni" da parte dei Cittadini, anche in mancanza di correttivi da parte del Legislatore mediante interventi decisi nel limitare questa tendenza, hanno ulteriormente contribuito ad accentuare la situazione già pesante, aumentando notevolmente il numero di prescrizioni e di accertamenti da parte del Medico per motivi di auto-tutela innescando così il cosiddetto meccanismo della "Medicina Difensiva" con l'inevitabile innalzamento dei tempi di attesa e dei costi del SSN (Tabella 3).

TABELLA 3 - PERCENTUALE DELLA SPESA SANITARIA RISPETTO AL PIL PER TIPO DI SPESA ANNI 2001-2003-2006

REGIONI E RIPARTIZIONI REGIONS AND GEOGRAPHICAL AREAS	2001			2003			2006		
	Spesa sanitaria pubblica corrente	Spesa sanitaria delle famiglie	Spesa sanitaria totale	Spesa sanitaria pubblica corrente	Spesa sanitaria delle famiglie	Spesa sanitaria totale	Spesa sanitaria pubblica corrente	Spesa sanitaria delle famiglie	Spesa sanitaria totale
Piemonte	5,24	2,03	7,27	5,54	2,11	7,65	6,26	2,06	8,33
Valle d'Aosta	5,31	1,66	6,97	5,32	1,71	7,03	5,81	1,56	7,38
Lombardia	4,43	1,73	6,15	4,40	1,76	6,17	4,97	1,73	6,70
Trentino-Alto Adige	5,33	1,61	6,94	5,86	1,67	7,53	6,00	1,59	7,59
Veneto	4,97	1,78	6,75	5,10	1,83	6,94	5,61	1,74	7,35
Friuli-Venezia Giulia	5,54	2,20	7,74	5,75	2,34	8,09	5,72	2,25	7,97
Liguria	6,68	1,97	8,65	6,75	2,07	8,82	7,26	1,98	9,24
Emilia-Romagna	4,81	1,95	6,76	5,13	2,04	7,17	5,55	2,03	7,58
Toscana	5,57	1,78	7,36	5,53	1,83	7,36	6,14	1,83	7,97
Umbria	6,15	1,62	7,78	6,72	1,71	8,44	7,23	1,70	8,93
Marche	6,00	1,90	7,89	5,88	1,93	7,81	6,62	1,80	8,43
Lazio	5,67	1,85	7,51	5,95	1,86	7,80	6,83	1,78	8,61
Abruzzo	7,34	1,76	9,11	8,06	1,81	9,87	8,56	1,78	10,34
Molise	8,61	2,14	10,75	9,37	2,37	11,74	9,87	2,19	12,06
Campania	9,26	2,19	11,46	9,20	2,23	11,44	10,06	2,16	12,23
Puglia	8,50	2,24	10,74	8,33	2,32	10,65	9,57	2,21	11,79
Basilicata	7,65	1,65	9,31	8,19	1,68	9,88	8,93	1,60	10,53
Calabria	9,19	2,43	11,62	8,76	2,45	11,21	9,34	2,37	11,71
Sicilia	8,20	1,92	10,12	8,85	1,97	10,83	10,58	1,90	12,48
Sardegna	7,73	1,78	9,50	7,94	1,81	9,75	8,51	1,82	10,33
Nord	4,91	1,84	6,75	5,04	1,91	6,95	5,56	1,86	7,42
Nord-ovest	4,84	1,83	6,67	4,90	1,88	6,78	5,50	1,84	7,34
Nord-est	5,00	1,87	6,87	5,25	1,95	7,20	5,63	1,89	7,53
Centro	5,71	1,82	7,53	5,86	1,85	7,70	6,61	1,79	8,41
Mezzogiorno	8,51	2,07	10,58	8,68	2,13	10,81	9,73	2,05	11,78
Sud	8,72	2,16	10,89	8,72	2,22	10,94	9,60	2,14	11,74
Isole	8,07	1,88	9,94	8,60	1,93	10,52	10,00	1,88	11,88
ITALIA	5,95	1,89	7,84	6,10	1,95	8,04	6,79	1,89	8,68

Fonte: Istat, Contabilità nazionale

I nuovi AA.CC.NN. dei medici convenzionati pubblici, a nostro avviso, sono e devono essere quindi l'occasione da non perdere per porre la prima pietra per la rifondazione del SSN con azioni di riorganizzazione dei servizi territoriali attraverso modelli diversificati e ad elevata flessibilità con maggiore sviluppo delle integrazioni multi-professionali, adattabili così ai diversi contesti territoriali:

- metropolitano;
- urbano;
- extraurbano.

Rispetto ai temi della gestione nuova della attività specialistica e della continuità dell'assistenza, il Medico Specialista Ambulatoriale Convenzionato Interno è oggi chiamato, con il recente rinnovo dell' A.C.N. a svolgere un ruolo fondamentale, sicuramente più importante e più ampio.

Lo Specialista Ambulatoriale Convenzionato Interno infatti dovrà e potrà effettivamente assumere il ruolo di principale riferimento specialistico sul territorio tramite la partecipazione alle neonate Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche (AFTS) che appaiono essere per il SUMAI Assoprof e la

parte pubblica rappresentata dalla SISAC, la scelta più appropriata e sicuramente maggiormente auspicata dalla categoria e soprattutto maggiormente utile per il Paziente.

A tale proposito si ritiene opportuno, pertanto, indicare alcuni possibili modelli organizzativi da realizzare in ambito territoriale che possano così contenere il fenomeno delle lunghe liste d'attesa e dell'accesso improprio al Pronto Soccorso rispondendo soprattutto alle esigenze sanitarie del cittadino, ben sapendo che nessun modello organizzativo è in grado da solo di risolvere con efficacia questi problemi.

I modelli individuati costituiscono pertanto alcune fattispecie, già riscontrabili in alcune realtà locali e che a nostro avviso potranno essere ulteriormente sviluppati.

I modelli territoriali di seguito proposti, costituiscono secondo il SUMAI Assoprof le vere risposte cui far riferimento per una definitiva normalizzazione della problematica assistenziale in questione come si evince del resto dal gradimento da parte dei Pazienti all'utilizzo degli ambulatori e dei laboratori pubblici a diretta gestione (**Tabella 4**).

TABELLA 4 - PERSONE DI 18 ANI E PIU' CHE SI SONO RECATE ALLA ASL E DICHIARANO COMODI GLI ORARI PER SESSO, CLASSE DI ETA' E REGIONE ANNO 2007 (tassi per 100 persone)								
REGIONI E RIPARTIZIONI REGIONS AND GEOGRAPHICAL	Classi di età - Age groups							Totale Total
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75 e oltre 75 and over	
TOTALE - TOTAL								
Piemonte	61,76	60,19	61,35	61,71	71,66	79,15	81,43	68,57
Valle d'Aosta	78,17	69,00	71,86	76,95	77,48	77,52	86,32	76,23
Lombardia	56,84	63,97	64,59	70,05	73,39	78,98	77,44	70,50
Trentino-Alto Adige	63,38	76,38	77,57	82,48	87,66	95,19	94,04	83,12
Bolzano-Bozen	55,32	69,70	73,87	73,20	86,39	97,68	91,81	78,60
Trento	74,21	83,09	80,94	88,58	88,66	93,28	96,23	87,01
Veneto	57,62	57,21	64,26	72,37	81,52	85,22	86,07	72,61
Friuli-Venezia Giulia	62,22	67,25	71,57	74,83	86,79	88,70	84,59	78,14
Liguria	62,11	49,29	62,63	55,56	71,27	74,81	86,08	66,89
Emilia-Romagna	62,51	61,94	68,53	74,89	81,32	87,69	84,81	75,51
Toscana	54,75	59,00	64,53	61,77	74,00	76,67	78,03	68,71
Umbria	61,53	61,79	69,19	68,00	78,04	86,74	85,33	74,21
Marche	70,23	58,91	62,15	64,53	72,60	83,46	83,09	69,97
Lazio	49,03	63,39	67,45	63,30	68,00	68,37	78,99	66,67
Abruzzo	52,17	58,03	66,27	55,13	62,61	74,23	81,60	64,31
Molise	70,35	62,24	67,38	66,41	57,60	66,68	70,86	65,76
Campania	59,96	54,49	54,94	56,20	55,72	71,21	64,83	59,40
Puglia	41,69	46,10	53,96	55,27	50,35	55,76	49,09	51,58
Basilicata	61,51	51,26	55,00	57,37	66,90	57,14	61,10	58,26
Calabria	44,10	51,43	45,74	58,76	55,90	57,65	64,70	54,21
Sicilia	50,56	52,91	52,22	51,85	51,07	62,06	59,81	54,25
Sardegna	45,85	46,22	38,20	51,62	47,04	52,51	56,79	47,57
Nord	59,76	61,75	65,27	69,75	77,01	82,06	82,59	72,05
Nord-ovest	59,10	61,68	63,46	66,05	72,72	78,56	79,98	69,58
Nord-est	60,48	61,82	67,66	74,38	82,46	87,27	85,99	75,19
Centro	54,38	61,20	65,84	63,40	71,75	74,96	79,72	68,49
Mezzogiorno	50,46	51,71	52,73	54,96	53,56	63,30	61,41	55,57
Sud	51,19	52,19	55,08	56,47	55,39	64,96	62,61	57,17
Isole	48,82	50,65	47,44	51,78	49,64	58,85	59,00	52,02
ITALIA	55,63	58,68	61,81	64,11	69,45	75,40	75,90	66,57

Fonte: Istat, Servizio "Struttura e dinamica sociale"

RUOLO DELLO SPECIALISTA AMBULATORIALE INTERNO

Una nuova organizzazione territoriale

La proposta di una Assistenza Territoriale Integrata, come rappresentata dai nuovi AA.CC.NN. dei rapporti convenzionali, si manifesta nello sviluppo di una collaborazione fra più professionisti convenzionati (Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, MMG, PLS), ognuno specificatamente per le proprie competenze, facendo chiaramente attenzione ad evitare il sovrapporsi di funzioni con il fine di mantenere alta la qualità del servizio offerto ai Cittadini e che renda possibile lo scambio di opinioni e pareri clinici, anche tramite:

- la condivisione di spazi e attrezzature per una loro ottimale fruizione;
- l'utilizzo più efficiente delle professioni sanitarie;
- la garanzia di una copertura oraria maggiore dell'attività sia ambulatoriale che domiciliare;
- la possibilità di un'organizzazione del lavoro più flessibile;
- l'effettuazione di visite e altre prestazioni mediante appuntamento.

Tra i principali aspetti ritenuti qualificanti dell'Assistenza Territoriale Integrata:

- La garanzia della **"continuità delle cure"**, mediante una gestione integrata del Paziente da parte dei vari attori dei servizi territoriali (Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, MMG, PLS) e l'Ospedale;
- La realizzazione di un processo organizzativo che garantisca un'efficace continuità dell'assistenza mediante la riduzione del ricorso al Pronto Soccorso e dei ricoveri inappropriati anche con l'attivazione di **"percorsi specialistici assistenziali"** presso i poliambulatori pubblici territoriali tramite gli specialisti ambulatoriali convenzionati interni;
- La realizzazione di un giusto e virtuoso **"riequilibrio fra ospedale e territorio"** propedeutico ad una ridistribuzione delle risorse e delle competenze, basata sull'individuazione del livello di assistenza e della sede per l'erogazione della prestazione appropriata in considerazione dei principi di qualità, efficacia, efficienza ed economicità, nonché nel rispetto dei principi etici;
- Il perseguimento del **"coordinamento funzionale"** dell'attività degli Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, dei MMG e PLS, con le attività del distretto;
- La realizzazione di forme di **"maggiore fruibilità e accessibilità"** dei servizi e delle attività territoriali da parte dei Cittadini, prevedendo da parte dei medici la fruibilità di spazi comuni, potendo utilizzare in via sperimentale la **"riconversione di piccoli ospedali in strutture territoriali"**;
- L'utilizzazione degli strumenti della **"rete"** e della **"telemedicina"** per la gestione del Paziente in sede domiciliare, nelle località disagiate, montane e nelle isole minori;
- La dotazione, nelle aree metropolitane, di supporti tecnologici ed informativi attivi per **"collegare tra loro i professionisti"** nei loro studi e nei poliambulatori pubblici consentendo la **"condivisione delle informazioni e l'integrazione"** di tutti i medici del territorio (Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, MMG, PLS) con l'ospedale e con gli attori del sociale;

- La creazione di **"stretti rapporti con il distretto"**, con l'ospedale e con gli altri poli della rete integrata;

- Diventare il punto di riferimento dell'assistenza territoriale; intercettare la domanda, soddisfarla e per quanto è possibile, governarne i successivi eventuali percorsi sanitari e sociali, in un'ottica di **"appropriatezza"**.

Tra le numerose aree di possibile sviluppo, l'Assistenza Territoriale Integrata potrà giocare un ruolo di primo piano nella gestione delle patologie croniche mediante:

- L' **"Integrazione tra strutture poliambulatoriali territoriali ed ospedale"** nel portare avanti nuovi **"percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali"**;

- la raccolta in un **"unico punto di riferimento"** delle competenze per l'assistenza delle patologie croniche oggi in notevole aumento in quanto dovute sia all'invecchiamento della popolazione che al miglioramento delle cure disponibili;

- la creazione di nuovi servizi di **"telemedicina/teleconsulto"** sfruttando le nuove tecnologie esistenti.

Nell'ambito dell'assistenza territoriale integrata e grazie alla disponibilità di un medico 24 ore su 24 e sette giorni su sette, sarà possibile disegnare e sperimentare anche nuovi percorsi di **"dimissioni"** e/o di **"ammissioni protette"**, sfruttando anche la disponibilità di alcuni posti letto (per osservazione dei Pazienti) o di canali preferenziali per l'ammissione protetta nelle strutture specialistiche territoriali o in ospedale per acuti.

Attività presso i Poliambulatori Specialistici Territoriali

Si definiscono **"Poliambulatori Specialistici Territoriali"** quei presidi territoriali dove operano gli Specialisti Ambulatoriali e gli Psicologi Convenzionati Interni che svolgono, mediante le previste **"aggregazioni funzionali"** (AFTS), la loro attività di consulenza, secondo precise modalità organizzative anche di assistenza integrata e che si svolgono in gran parte mediante prenotazione attuata con diverse modalità (CUP, da parte dello specialista, dagli studi dei MMG e PLS).

"Il Poliambulatorio Specialistico Territoriale", almeno uno per Distretto, deve essere aperto almeno dodici ore al giorno, dispone di una rete informatica locale, a sua volta collegata alle reti informatiche aziendali e a quelle degli studi dei MMG e dei PLS e con tutti gli altri presidi territoriali integrati; vi operano oltre agli specialisti ambulatoriali e psicologi convenzionati interni, il personale infermieristico ed il personale di supporto amministrativo.

I **"Poliambulatori Specialistici Territoriali"** devono essere raggiunti agevolmente tenendo conto anche delle caratteristiche territoriali, demografiche e delle principali evidenze epidemiologiche del territorio indipendentemente dalla presenza o meno nelle vicinanze di strutture ospedaliere sede di Pronto Soccorso.

Presso ogni "Poliambulatorio Specialistico Territoriale" sono erogate dai medici specialisti ambulatoriali convenzionati interni e da altri professionisti:

* visite specialistiche;

* prestazioni di diagnostica per immagini e di laboratorio (ecografie, radiografie, TC, RM ecc.);

- * *consulti specialistici interdisciplinari e con il MMG e/o PLS;*
- * *prestazioni specialistiche organizzate (**day service**) mediante percorsi interni coordinati e predefiniti per alcuni gruppi di patologie.*
- * *prestazioni infermieristiche;*

Inoltre, possono essere programmate e prenotate, prestazioni specialistiche domiciliari su richiesta del MMG, del PLS di altro specialista. Tali attività sono rivolte a tutta la popolazione residente e/o comunque afferente al distretto di riferimento.

Attività presso gli Ambulatori Territoriali Integrati

Si definiscono "ambulatori integrati" o "centri medici" quei presidi territoriali dove operano i professionisti che svolgono insieme la loro attività, secondo precise modalità organizzative ispirate alla Medicina di Gruppo.

"L'ambulatorio integrato" è aperto almeno dieci ore al giorno, dispone di una rete informatica locale, a sua volta collegata alle reti informatiche aziendali; vi operano MMGG e/o PLS, Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni e personale infermieristico ed eventualmente anche personale amministrativo.

Presso "l'ambulatorio integrato" possono essere erogate:

- * *visite ambulatoriali comunemente svolte dagli Specialisti Ambulatoriali Interni, dai MMG e dai PLS;*
- * *analisi diagnostiche di primo livello (da tecnologie elementari fino alla telemedicina);*
- * *consulenze specialistiche eseguite da medici specialisti ambulatoriali convenzionati interni afferenti a tali strutture;*
- * *prestazioni infermieristiche;*

Inoltre, possono essere svolte tutte le attività correlate, quali raccolta prelievi, prenotazione di prestazioni specialistiche e/o di ricovero degli assistiti, valutazioni connesse all'attività dell'Assistenza Domiciliare Integrata (ADI).

Attività presso gli Studi dei MMG e PLS

I Medici di Medicina Generale ed i Pediatri di Libera Scelta, riuniti in associazioni, svolgono la loro attività professionale anche in studi medici collocati in sedi diverse, devono essere collegati tra loro e con il poliambulatorio specialistico territoriale pubblico funzionalmente tramite una idonea rete informatica e previa informatizzazione delle schede sanitarie individuali degli assistiti (medicina in rete).

La programmazione di nuove équipes territoriali deve, pertanto, essere collegata a nuovi modelli di risposta ai bisogni della cittadinanza, in particolare delle categorie più fragili.

A tal fine, si potrà prevedere la presenza degli specialisti ambulatoriali convenzionati interni anche in regime di reperibilità.

Attività presso i Presidi Territoriali di Prossimità (PTP)

Il "**Presidio Territoriale di Prossimità (PTP)**" costituisce il punto di riferimento dell'assistenza territoriale per il cittadino che deve identificare un luogo fisico dove trovare risposta assistenziale continuativa in h 24.

Si tratta di ambulatori distrettuali gestiti dai Medici di Continuità Assistenziale per effettuazione di visite e prestazioni sanitarie, collocati strategicamente in strutture individuate dalle AA.SS.LL.:

- situati in aree distanti da presidi ospedalieri;
- situati presso aree ad alta densità abitativa e/o aree di interesse turistico;
- almeno uno per distretto sanitario.

L'ambulatorio deve essere collocato in sede distinta dal Pronto Soccorso per evitare che i cittadini continuino ad identificare quest'ultimo come luogo unico al quale rivolgersi per qualsiasi problema.

Tale struttura deve essere localizzata vicino ad una postazione di ambulanze del 118, al fine di poter trasferire il Paziente presso l'Ospedale di riferimento, qualora se ne verificasse la necessità.

Nulla vieta che i due Servizi siano collocati nella stessa struttura, anche per ottimizzare i costi, purchè il personale sia differenziato e ciascuno svolga il proprio compito istituzionale preposto.

Le prestazioni erogabili nei PTP sono quelle tipiche dell'ambulatorio del medico di MMG e del PLS: visita medica, prescrizione di farmaci salvavita, certificazione per turnisti, medicazioni, prestazioni urgenti che richiedono un servizio di primo soccorso. In tale ambito possono essere fornite anche prestazioni infermieristiche.

Per ogni turno deve essere presente almeno una unità medica e una unità di personale infermieristico.

L'accesso può avvenire direttamente, tramite invio da parte del MMG o del Pronto Soccorso di riferimento dopo effettuazione del Triage. All'ambulatorio possono accedere tutti i cittadini, compresi i non residenti.

L'ambulatorio è funzionante sia nelle ore di attività propria della Continuità Assistenziale (notturne, festive e prefestive) sia nelle ore diurne dei giorni feriali.

In particolare, l'attività svolta nelle ore diurne è rivolta, preferibilmente, a quei cittadini presenti in città per lavoro, turismo o studio, non iscritti con un medico di famiglia del luogo, che abbiano necessità assistenziali non rinviabili ma risolvibili ambulatorialmente.

Nel PTP si deve prevedere l'istituzione di turni di medicina specialistica ambulatoriale interna di "**specialistica e primo soccorso**" per alcuni gruppi di patologie.

Applicazione dei Modelli proposti

L'obiettivo di garantire ed erogare una ottimale assistenza territoriale può essere raggiunto più agevolmente se, nell'applicazione dei modelli sopra esposti, si tiene conto delle caratteristiche territoriali, demografiche, delle principali evidenze epidemiologiche e della presenza di strutture ospedaliere sede di Pronto Soccorso.

L'offerta diversificata, adeguata alle specificità del territorio, permette ai servizi territoriali organizzati come aggregazioni funzionali di professionisti di affiancare quelli ospedalieri permettendo un ricorso sempre più appropriato al ricovero ospedaliero e al pronto soccorso. Ciò consentirà di non distogliere il Personale Medico ed Infermieristico ospedaliero dal gravoso compito di gestire le acuzie.

*Particolare attenzione quindi deve essere posta al fine di evitare sovrapposizioni di competenze tramite una **"chiara differenziazione dei compiti professionali"** evitando così pericolosi ricorsi ad attività specialistica di tipo "occasionale" in quanto è dalla letteratura scientifica nazionale ed internazionale giudicata e riconosciuta di scarsa efficacia.*

Un'attività specialistica infatti deve essere effettuata identificando come indice di qualità prestazionale il numero di prestazioni eseguite continuativamente dal singolo specialista e dall'aggiornamento continuo ed obbligatorio che lo stesso svolge ai sensi delle vigenti normative che regolano il proprio rapporto di lavoro.

AGGREGAZIONE FUNZIONALE TERRITORIALE DEI MEDICI SPECIALISTI AMBULATORIALI E DEGLI PSICOLOGI CONVENZIONATI

Normativa

(Disciplina dei rapporti con i medici specialisti ambulatoriali interni, veterinari ed altre professionalità (biologi, chimici, psicologi) ai sensi del D.Lgs. n. 502/92 e successive modificazioni e integrazioni) approvato il 29 luglio 2009)

ART. 30 BIS - AGGREGAZIONE FUNZIONALE TERRITORIALE DEI MEDICI SPECIALISTI AMBULATORIALI E DEGLI PSICOLOGI CONVENZIONATI

1. *Con le aggregazioni funzionali si realizzano alcune fondamentali condizioni per l'integrazione professionale delle attività dei singoli medici specialisti ambulatoriali e degli psicologi convenzionati per il conseguimento degli obiettivi di assistenza.*

2. *I medici specialisti ambulatoriali e gli psicologi convenzionati partecipano obbligatoriamente alle aggregazioni funzionali territoriali.*

3. *Entro sei mesi dall'entrata in vigore del presente accordo, le Regioni, con la partecipazione delle organizzazioni sindacali firmatarie dello stesso ACN, individuano le aggregazioni funzionali sulla base del seguente criterio:*
- Pluralità di specialisti operanti in ambito distrettuale e/o aziendale individuato dalla programmazione regionale in funzione del numero di specialisti ambulatoriali e di psicologi convenzionati presenti.

4. *L'attività dell'aggregazione funzionale viene coordinata dal coordinatore aziendale, qualora previsto dalle norme regionali, o distrettuale di cui al comma 2, art. 28 del presente ACN.*
In assenza del coordinatore aziendale, tale funzione viene garantita da uno dei coordinatori distrettuali.

5. *Nell'ambito degli accordi regionali vengono definite le modalità di partecipazione dei medici e degli psicologi convenzionati alle aggregazioni funzionali sulla base dei criteri di cui al comma 3 nonché la scelta del coordinatore di cui al comma 4.*

6. *I medici e gli psicologi convenzionati partecipano all'aggregazione funzionale indicata dalla Regione allo scopo di:*

- Promuovere l'equità nell'accesso ai servizi sanitari, socio-sanitari e sociali nel rispetto dei livelli essenziali di assistenza, anche attraverso l'individuazione di percorsi di integrazione interdisciplinare e con l'assistenza ospedaliera;*
- Promuovere la diffusione e l'applicazione delle buone pratiche cliniche sulla base dei principi della "evidence based medicine", nell'ottica più ampia della "clinical governance"; sia tra i professionisti appartenenti alla stessa branca, sia tra i professionisti appartenenti a branche diverse impegnati nell'affrontare problemi comuni sotto il profilo diagnostico, clinico e terapeutico;*
- Promuovere e diffondere l'appropriatezza clinica e organizzativa nell'uso dei servizi sanitari, anche attraverso procedure sistematiche ed autogestite di "peer review";*
- Promuovere modelli di comportamento nelle funzioni di prevenzione, diagnosi, cura, riabilitazione ed assistenza orientati a valorizzare la qualità degli interventi e al miglior uso possibile delle risorse, pubbliche e private, quale emerge dall'applicazione congiunta dei principi di efficienza e di efficacia.*

7. L'aggregazione funzionale persegue le finalità di cui al comma 6 attraverso:

- l'individuazione di strumenti, tempi e momenti di verifica per l'avvio dei processi di riorganizzazione;
- la condivisione delle proprie attività con l'Azienda o con il Distretto di riferimento, per la valutazione dei risultati ottenuti e per la socializzazione dei medesimi. In questo contesto, il responsabile di branca di cui all'art. 30, comma 2 del presente ACN può svolgere una funzione di integrazione e coordinamento tra professionisti della stessa branca in particolare qualora gli stessi appartengano ad aggregazioni funzionali diverse;
- la partecipazione a programmi di aggiornamento/formazione e a progetti di ricerca concordati con l'Azienda o con il Distretto e coerenti con la programmazione regionale e aziendale e con le finalità di cui al comma 6.

Definizione

L'Aggregazione Funzionale Territoriale Specialistica (AFTS) è un insieme organizzato la cui componente medica e professionale è composta esclusivamente da Medici Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, con le dotazioni strutturali e strumentali necessarie per lo svolgimento delle attività medico-specialistiche.

Questa è in grado di garantire, attraverso la realizzazione di una migliore possibilità di accesso ed una maggiore semplificazione delle procedure di accettazione, in maniera integrata, organizzata, e coordinata, tutti i servizi specialistici territoriali di elezione e di primo intervento dei quali il cittadino può avvalersi in caso di bisogno sanitario di natura specialistica diventando quindi il **"gruppo clinico specialistico di riferimento"** capace di dare **"la risposta"** ad ogni caso clinico di competenza specialistica che non necessiti di ricovero ospedaliero.

Personale

L'art.30 bis del nuovo ACN prevede nell'ambito della Aggregazione Funzionale Territoriale dei Medici Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni, come sopra descritto, coadiuvata da personale infermieristico ed amministrativo presente nei presidi o nei luoghi dove si eroga attività specialistica.

Tipologia di Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche (AFTS)

La individuazione della Tipologia di Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi (AFTS) deve tenere conto dei seguenti fondamentali parametri di riferimento e precisamente:

- della densità residenziale (**alta, media, bassa**) rapportata al numero dei cittadini residenti nel territorio di competenza;
- della **"distribuzione"**, della **"struttura"** e dell' **"incidenza di patologia"** della popolazione sul territorio medesimo;

- delle "**condizioni**" e delle "**caratteristiche geomorfologiche**" delle zone interessate;
- dei "**presidi sanitari territoriali pubblici già esistenti**";
- del "**sistema viario esistente**";
- del "**sistema di trasporto pubblico**" e dei tempi di percorrenza tra zone e zone;
- delle eventuali "**zone disagiate**" esistenti sul territorio.

Funzioni

Le Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi Convenzionati Interni dovranno diventare il principale punto di riferimento nell'ambito dei percorsi attivati dal MMG-PLS.

Ogni Aggregazione Funzionale Territoriale Specialistica (AFTS) "**avrà in gestione diretta il Paziente fino alla diagnosi**" programmando visite specialistiche, prescrizioni di esami di laboratorio o strumentali, consulti con i vari specialisti che ne fanno parte (**percorso interno**) ovvero si invierà il Paziente direttamente al ricovero o a prestazioni di day hospital (**percorso esterno**).

Per entrambe le tipologie di percorsi deve esistere un filo diretto tra specialista ed altri specialisti interni ovvero tra questo e i MMG-PLS e la struttura ospedaliera.

Nel caso del "**percorso interno**", quota parte dell'orario settimanale va destinata alla attività effettuata all'interno dell'Aggregazione Funzionale Territoriale Specialistica nelle discipline di volta in volta ritenute necessarie (Day Service). Tale percorso interno è finalizzato a garantire, attraverso un percorso agevolato, l'iter diagnostico-terapeutico più efficace in relazione alla complessità del quadro clinico.

Nel caso del "**percorso esterno**", la possibilità di comunicazione diretta con un referente del reparto specialistico ospedaliero al fine di programmare quella attività di ricovero ovvero di diagnostica di alta tecnologia.

Il supporto al Paziente si caratterizza nel superamento del disagio determinato dal suo peregrinare da un servizio all'altro per la prenotazione di visite/accertamenti successivi (attraverso la contemporanea migliore organizzazione dei servizi e l'integrazione tra i vari specialisti) mantenendo quella continuità anche fisica con lo specialista (attraverso la garanzia di rapporto con lo stesso medico che inizia l'iter diagnostico-terapeutico) sintetizzando tutto questo **nella presa in carico del Paziente, "senza fermate intermedie"**.

"**L'Aggregazione Funzionale Territoriale Specialistica (AFTS)**" può operare nell'arco delle dodici/ventiquattro ore al giorno, disponendo di una rete informatica locale, a sua volta collegata alle reti informatiche aziendali e a quelle degli studi dei MMG e dei PLS e con tutti gli altri presidi territoriali integrati. Opera in collaborazione con il personale infermieristico ed il personale di supporto amministrativo.

Deve erogare visite specialistiche, prestazioni di diagnostica per immagini (ecografie, radiografie, TC, RM ecc.) e di laboratorio, consulti specialistici interdisciplinari e con il MMG e/o PLS, prestazioni specialistiche organizzate mediante percorsi interni coordinati e predefiniti per alcuni gruppi di patologie, programmare prestazioni specialistiche domiciliari su richiesta del MMG e del PLS o di altro specialista.

Per quanto riguarda la gestione delle malattie croniche, le Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche avranno a disposizione specialisti con un sufficiente numero di ore delle branche a visita e di diagnostica strumentale e per immagine necessarie per ogni singola patologia cronica garantendo così la **"presa in carico di gruppi di popolazione affetti da patologie croniche riducendo il ricorso dei ricoveri impropri e dei codici bianchi in pronto soccorso" in stretta collaborazione con i MMG e i PLS.**

Le Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche assieme alle altre Aggregazioni Funzionali dei MMG, PLS, dovranno diventare quindi, quel punto territoriale di riferimento certo per il cittadino dove ottenere l'erogazione delle prestazioni a bassa intensità assistenziale così come l'ospedale lo è ormai da lungo tempo per gli eventi acuti.

Dimensione

La dimensione delle Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi (AFTS) e la loro potenzialità erogativa assistenziale dovrà essere parametrata e proporzionata, secondo le necessità, principalmente alla densità demografica territoriale, tenuta a calcolo per la scelta della zona presso cui istituirle.

A tale proposito si effettuerà pertanto la determinazione, di seguito meglio specificata, del **"fabbisogno effettivo"** di ore di specialistica convenzionata interna calcolato mediante il **"coefficiente specifico di ore di specialistica ambulatoriale convenzionata interna"** al pari del **"rapporto ottimale"** per i medici di medicina generale.

Occorre infatti, in fase progettuale, prevedere che le Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi (AFTS) siano dotate, di un sufficiente numero di branche specialistiche necessarie per tutte le loro attività, anche specifiche, (es. equipe per le malattie croniche) e delle attrezzature e di personale in numero sufficiente da evitare qualsiasi impiego irrazionale di risorse, e sottoutilizzazione delle strutture.

Principi

Tre principi fondamentali devono caratterizzare sempre tutte le Aggregazioni Funzionali Specialistiche Territoriali (AFTS):

- **La qualità delle prestazioni:** il possesso dei requisiti strutturali, tecnologici ed organizzativi minimi richiesti per l'esercizio delle attività sanitarie da parte delle strutture pubbliche e la presenza di personale medico specialista convenzionato interno e di psicologi che operano in ambito specialistico pubblico e quindi obbligatoriamente continuamente aggiornato;
- **La economicità della gestione:** tramite la piena utilizzazione della struttura sede dell'AFTS;
- **L'efficacia e produttività del servizio:** tramite la piena autonomia funzionale e gestionale dell'AFTS così come prevista dagli AA.CC.NN.

Criteria per l'istituzione di una Aggregazione Funzionale Territoriale Specialistica (AFTS)

Di seguito si cercherà di definire la proposta del SUMAI Assoprof riguardo il metodo per l'istituzione delle Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e degli Psicologi come previste dall'art.30 bis del nuovo A.C.N. 29 luglio 2009.

*Le Modalità proposte si basano **sul calcolo del fabbisogno di ore e delle branche specialistiche per una specifica area territoriale** in quanto ritenute necessarie per le attività preposte con il fine di soddisfare il bisogno di salute ed in particolare tutti gli interventi strettamente specialistici che non richiedano ricovero tenendo così conto **dell'economicità** del servizio.*

*Il servizio, merita ricordarlo, dovrà sempre tenere conto soprattutto **della qualità** dello stesso e che a nostro avviso è raggiungibile solo se svolto esclusivamente da medici **"titolari di incarico"** per la specialistica ambulatoriale convenzionata interna.*

Questi ultimi, infatti, operando in modo continuo nel SSN, sono necessariamente ed obbligatoriamente formati ed aggiornati allo scopo e pertanto non sarà necessario il ricorso ad altre attività assistenziali di tipo "occasionale" notoriamente riconosciute dalla comunità scientifica di scarsa efficacia.

TEORIA E METODO PER LA DETERMINAZIONE DEL FABBISOGNO DI ORE DI MEDICINA SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA

PREMESSA METODOLOGICA

La ricerca di una metodologia chiara e convincente per determinare il fabbisogno di ore di attività di Medicina Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna e in specie di Medici Specialisti che le coprano, ha avuto inizio ormai da diversi anni.

Le riflessioni in merito sono concretamente iniziate nel lontano 1968 con la pubblicazione "I Medici in Italia, constatazioni e prospettive" cui ha fatto seguito una serie di studi che, tra l'altro, hanno allora evidenziato il pericolo imminente di una crescente "plethora medica" di fatto, fuori controllo.

Non è questa evidentemente la sede giusta per richiamare l'attenzione sulla validità degli studi anzidetti e sui vari passaggi degli stessi che, nel tempo, mentre hanno suscitato un'obiettiva risonanza mediatica, non hanno trovato un'adeguata attenzione, sia pure critica, da parte di quanti avevano (ed hanno) motivo di intervenire in merito con opportune determinazioni.

*Non si può non chiarire, però, che l'ipotesi che qui si intende proporre per favorire la definizione dei criteri per giungere ad una soddisfacente formulazione di un metodo idoneo ad individuare l'effettivo fabbisogno di ore di medicina specialistica ambulatoriale convenzionata interna si fonda proprio sugli studi anzidetti, in particolar modo sul "**Coefficiente di domanda medica**" e sulle successive integrazioni.*

Tanto premesso prima di entrare in argomento, onde consentire a chi ne avesse interesse di documentarsi compiutamente in merito, si ritiene opportuno segnalare, in questa stessa pagina, nell'apposita nota, la Bibliografia essenziale alla quale si fa riferimento.

Resta da aggiungere che tutta la "Bibliografia" consultata si propone essenzialmente lo scopo di suggerire un sistema idoneo a favorire la determinazione di quali ore di medicina specialistica ambulatoriale interna occorrono, di quante ne occorrono e dove occorrono.

Nota Bibliografica:

- 1) Federazione Nazionale Ordini dei Medici - Magi D.: *I Medici in Italia, constatazioni e prospettive*, in Federazione Medica, n°2, 1968;
- 2) Magi D.: *Medici e Studenti in Medicina in Italia: situazione al 1975 e previsione al 1985*, in Rivista ENPDEDP, nn. 1/2, 1976
- 3) Magi D.: *Medici e domanda medica in Italia*, Editore Masson, Giugno 1982;
- 4) Magi D.: *Specialista e dove*, in *La Rivista del Giovane Medico*, Editore Masson, nn. 10-11/1983, nn. 9-10/1984, nn. 1/4 e 9/1985;
- 5) Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma: *Censimento dei Medici Italiani al 30 giugno 1984*, Edizioni Scientifiche La Rivista Medica Italiana, Settembre 1984;
- 6) Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma: *Dossier Salute: Italia 1985*, Edizioni Scientifiche La Rivista Medica Italiana, Settembre 1984;
- 7) Regione Lazio, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma: *La Spesa Sanitaria dal 1970 al 1987 in Italia e nel Lazio: Analisi statistica e ipotesi di razionalizzazione*, Marzo 1989;
- 8) Magi D., Splendori F., Vanini G.: *I Dati della Salute, Annuario Sanità in Italia 1990-1991-1992-1993-1994-1995*, Divisione Editoriale Publiaci, Roma;
- 9) Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma: *Censimento dei Medici Italiani al 1 gennaio 1996*, Edizioni Sismos, supplemento a *La Rivista Medica Italiana*, Settembre 1996;
- 10) Lala R., Magi A.: *Medici SUMAI: realtà in evoluzione per la tutela della salute in Italia, rilevazione 2001*, Edizioni SUMAI, Ottobre 2001;
- 11) *Assistenza Medica Specialistica Extraospedaliera, Regione Lazio, Edizioni SUMAI, Ottobre 2002.*

IL COEFFICIENTE DI DOMANDA MEDICA

Il "**Coefficiente di Domanda Medica**" che di seguito si propone si fonda su due premesse essenziali:

- la prima, si identifica nel principio, largamente illustrato e commentato nella Bibliografia di riferimento, che considera la "**Domanda Medica**" ineludibile effetto del concatenamento di una serie di fattori di vario ordine e grado che condizionano lo "**Stato di salute**" della popolazione oggetto di interesse;
- la seconda, deriva, invece, dal convincimento che solo un'adeguata conoscenza della "Domanda Medica" può consentire l'idonea determinazione qualitativa e quantitativa dei medici necessari per soddisfare la "Domanda Medica" anzidetta.

Per quanto concerne la prima delle premesse enunciate sembra ovvio far presente che tutti i fattori che condizionano lo "Stato di salute" di una popolazione, concorrono a determinare, nella stessa, l'entità e la qualità di Domanda Medica".

Tra i tanti fattori anzidetti qui sono stati scelti quelli che la metodologia statistica consente di riassumere in precisi "**Indicatori**" e quindi di rispondere al meglio ai fini perseguiti. Tali sono sembrati appunto, gli:

- **indicatori bio-demografici** di maggior rilievo, quelli ai quali certamente deve essere rivolta la massima attenzione di chiunque intenda cimentarsi nella definizione di un realistico programma di organizzazione sanitaria;
- **indicatori di capacità assistenziale** nei vari settori dell'assistenza sanitaria come quello dell'assistenza territoriale e di ricovero nelle strutture pubbliche e private convenzionate;
- **indicatori di demografia medica**, perché permettono di valutare l'effettiva consistenza dei fattori davvero indispensabili dell'assistenza sanitaria, quello rappresentato, appunto, dai Medici;
- **indicatori di condizione sociale** perché danno indicazione sulle condizioni di precarietà e di fabbisogno maggiore di assistenza sanitaria pubblica.

Da questi brevi cenni in ordine ai criteri scelti per la determinazione del "**Coefficiente di domanda Medica**" appare già chiaro ed evidente che lo stesso implica un percorso metodologico assai complesso e, pertanto, meritevole di essere opportunamente descritto.

Ciò richiederebbe, è intuitivo, una lunga trattazione che non troverebbe spazio in queste "linee guida" perché, come si è detto più volte, risponde volutamente ad un'impostazione basata sulla sintesi.

Non a caso, tuttavia, sono state dianzi indicate – con la "nota bibliografica" – le "**fonti**" elaborate e consultate dalle quali lo studio muove e alle quali si rimanda ove si volesse avere in merito ampie informazioni e utili chiarimenti.

Tanto premesso, nella pagina successiva, nell'apposita **Tabella 5**, si riportano tutti gli indicatori (**ben 45**) messi a punto e utilizzati per la determinazione del "Coefficiente di Domanda Medica" che si ritiene attualmente valido e quindi rispondente allo scopo.

**TABELLA 5 – I 45 INDICATORI UTILIZZATI
PER LA DETERMINAZIONE DEL
COEFFICIENTE DI DOMANDA MEDICA (C.D.M.)**

<p>Indicatori Bio-Demografici (24)</p> <p><i>indice di densità demografica</i></p> <p><i>indice di femminilità</i></p> <p><i>indice di vecchiaia</i></p> <p><i>indice di mortalità infantile per 1.000 ab.</i></p> <p><i>indice di natalità per 1.000 abitanti</i></p> <p><i>indice di mortalità generale per 1.000 ab.</i></p> <p><i>indice Malati di Alzheimer e demenze senili per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di Parkinson per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di tumori maligni per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Malati di cirrosi epatica per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Mal. di calcolosi renale per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Mal. di ulcera gastrica e duodenale per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Mal. di osteoporosi per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Mal. di artrosi e artrite per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Malati di tiroide per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Mal. di asma bronchiale per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Malati di bronchite cronica ed enfisema per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di ictus ed emorragia cerebrale per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Mal. di angina pectoris per 1000 ab.</i></p> <p><i>indice Mal. di infarto del miocardio per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Mal.ati di ipertensione arteriosa per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di patologie allergiche per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di diabete per 1000 abitanti</i></p> <p><i>indice Malati di cataratta per 1000 abitanti</i></p>	<p>Indicatori di Capacità Assistenziale (9)</p> <p><i>indice posti letto per 10.000 abitanti</i></p> <p><i>indice ambulatori pubblici per 100.000 ab.</i></p> <p><i>indice ambulatori privati convenzionati per 100.000 abitanti</i></p> <p><i>indice ambulatori pubblici per ASL</i></p> <p><i>indice rapporto tra ambulatori pubblici/privati per ASL</i></p> <p><i>indice accessi al PS non seguiti da ricovero per 100 abitanti</i></p> <p><i>indice degenza media per 100 abitanti</i></p> <p><i>indice di ospedalizzazione per 100 abitanti</i></p> <p><i>indice utilizzo posti letto per 100 abitanti</i></p> <p>Indicatori di demografia medica (7)</p> <p><i>indice MMG per 10.000 abitanti</i></p> <p><i>indice PLS per 10.000 abitanti</i></p> <p><i>indice MCA per 10.000 abitanti</i></p> <p><i>indice Medici Dipendenti per 10.000 abitanti</i></p> <p><i>indice Infermieri Dipendenti per 10.000 ab.</i></p> <p><i>indice di anzianità dei medici</i></p> <p><i>indice di pre-turnove</i></p> <p>Indicatori di condizione sociale (5)</p> <p><i>indice reddito per abitante</i></p> <p><i>indice di occupazione</i></p> <p><i>indice di disoccupazione</i></p> <p><i>indice di incidenza di povertà</i></p> <p><i>indice di scolarità superiore</i></p>
---	---

METODOLOGIA SEGUITA

Dopo aver rilevato ciascun indicatore è stata determinata la distribuzione percentuale dello stesso ai vari livelli territoriali assumendo pari a 100 il corrispondente dato nazionale. Si è poi proceduto a determinare la Media delle distribuzioni percentuali (ai vari livelli territoriali) dei Gruppi di indicatori così suddivisi:

- 1° Gruppo: Indicatori bio-demografici;
- 2° Gruppo: Indicatori di Demografia Medica;
- 3° Gruppo: Indicatori Socio-sanitari (condizione sociale, capacità assistenziale).

E' stata quindi determinata la Media del 2° e del 3° Gruppo.
Infine è stata determinata la Media tra i Valori della media del 2° e i valori della Media del 1° Gruppo. I Valori così ottenuti sono stati definiti:

Coefficiente di Domanda Medica

Come si rileva dalla suddetta **Tabella 5** la stessa non manca di alcune brevi e precise informazioni sulla "**metodologia seguita**".

Non si presume, ovviamente, di aver così soddisfatto le esigenze informative che la "metodologia eseguita" richiede. Del resto basta anche la più superficiale lettura dell'elenco degli indici rilevati per comprendere la complessità dello studio svolto.

La semplice valutazione dell'importanza di ogni singolo indicatore è sufficiente per comprendere le difficoltà insite nello studio svolto, comunque largamente compensate dalle suggestive finalità perseguite.

Per quanto concerne, poi, la seconda delle premesse dianzi enunciate – la determinazione qualitativa e quantitativa delle ore di Medicina Specialistica Convenzionata Interna necessarie per soddisfare la "Domanda Medica" – va subito precisato che manca al riguardo ogni riferimento comunque utile ad indicare con certezza quale può essere l'effettivo bisogno di ore di specialistica convenzionata interna per garantire la Tutela medica di una qualsiasi Comunità.

E' per questo, come si evince dalla "Bibliografia" più volte evocata che si impone la necessità di far ricorso ad un "Modello Teorico" che, in quanto tale, risulta basato necessariamente su "ipotesi" da sottoporre ad attenta sperimentazione; quindi, come si vuole dire, da verificare sul campo.

La **Tabella 6**, riportata più avanti, indica il "**Modello Teorico**" sul quale si è ritenuto, nel presente studio, di poter calcolare quali e quante dovrebbero essere le ore di Medicina Specialistica Convenzionata Interna necessarie per garantire un'efficiente ed efficace Assistenza Specialistica Territoriale avendo già considerato nel calcolo ed anche pesato la presenza di altra attività di assistenza specialistica (Ospedaliera, Convenzionata Esterna).

Ore da **distribuire** poi sul territorio secondo il **Coefficiente di Domanda Medica** e, successivamente, **ponderare** (quanto meno in riferimento alle Branche Specialistiche davvero fondamentali) mediante i diversi "indicatori statistici" utilizzati per determinare appunto il **Coefficiente di Domanda Medica** e dei quali si è ampiamente trattato nelle pagine precedenti.

Seguendo la metodologia brevemente esposta nella pagina che riporta i **45 Indicatori Statistici** utilizzati per la messa a punto del **Coefficiente di Domanda Medica**, è stata individuata la "Domanda Medica" che, secondo i criteri seguiti, sarebbe invocata in ciascuna delle **20 Regioni Italiane**.

La complessità del calcolo e la molteplicità degli indicatori coinvolti nello stesso, come si è detto, meriterebbero certamente una descrizione illustrativa ampia e particolareggiata.

Per i motivi più volte indicati, tuttavia, in questa sede una tale descrizione non troverebbe adeguato svolgimento.

La descrizione anzidetta, però, risulta puntualmente esposta nelle varie pubblicazioni che hanno costituito le "Fonti" della presente elaborazione, "Fonti" chiaramente elencate nella "Nota Bibliografica" riportata dianzi a completamento della "Premessa Metodologica".

TABELLA 6 - FABBISOGNO DI ORE DI SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA - MODELLO TEORICO	
BRANCA SPECIALISTICA	N. ORE SETTIMANALI PER 1.000 ABITANTI
* Branca con associata diagnostica strumentale e/o per immagine	
Allergologia	0,0461
Anatomia Patologica	0,0096
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143
Angiologia*	0,1461
Audiologia*	0,0382
Biochimica Clinica	0,0328
Cardiologia	0,0098
Cardiologia*	0,5879
Chirurgia Generale	0,0810
Chirurgia Maxillo-Facciale	0,0078
Chirurgia Pediatrica	0,0067
Chirurgia Plastica	0,0100
Chirurgia Toracica	0,0097
Chirurgia Vascolare*	0,0104
Dermatologia*	0,2941
Diabetologia	0,0647
Ematologia	0,0418
Endocrinologia	0,1340
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055
Fisica Sanitaria	0,0012
Fisioterapia	0,1490
Foniatra	0,0260
Gastroenterologia	0,0743
Genetica Medica	0,0078
Geriatra	0,1995
Idroclimatologia	0,0035
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253
Malattie Infettive	0,0382
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979
Medicina Interna	0,0902
Medicina del Lavoro	0,0076
Medicina dello Sport*	0,0727
Medicina di Comunità	0,1155
Medicina Legale	0,1902
Medicina Nucleare*	0,0140
Medicina Trasfusionale	0,0091
Microbiologia e Virologia	0,0068
Nefrologia	0,0127
Neonatalogia	0,0020
Neurochirurgia	0,0065
Neurofisiopatologia*	0,0079
Neurologia*	0,2909
Neuropsichiatria Infantile	0,1912
Neuroradiologia*	0,0161
Oculistica*	0,5304
Odontoiatria	0,5497
Oncologia	0,0822
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352
Ortopedia	0,3016
Ostetricia e Ginecologia*	0,5471
Otorinolaringoiatria*	0,2411
Patologia Clinica	0,2894
Pediatria	0,2184
Pneumologia*	0,0894
Psichiatria	0,3668
Psicologia	0,0812
Psicoterapia	0,0507
Radiologia*	0,3884
Radioterapia	0,0087
Reumatologia	0,0456
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570
Tossicologia Medica	0,0405
Urologia*	0,0856
TOTALE	7,3088

Fonte: La Rivista Medica Italiana - Società Italiana Medicina Specialistica S.I.M.S.
Elaborazione: Centro Studi SUMAI Assoprof

Per brevità, mentre si rimanda ancora una volta – per ogni eventuale opportuno approfondimento – alla "Bibliografia" consultata e consigliata, si ritiene utile riassumere, con la **Tabella 7 il Coefficiente di Domanda Medica** calcolato in riferimento a ciascuna delle **20 Regioni Italiane**.

Dalla **Tabella 7**, ovviamente, è possibile ricavare gli elementi necessari per procedere alla determinazione sia del fabbisogno qualitativo sia di quello quantitativo delle ore di Medicina Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna ritenuto indispensabile per il soddisfacimento della Domanda di Assistenza Medica Territoriale che viene dalla popolazione di ciascuna Regione.

TABELLA 7 - COEFFICIENTE DI DOMANDA MEDICA											
INDICI	Italia	Piemonte	V.D'Aosta	Lombardia	Trentino A.A.	Veneto	Friuli V.G.	Liguria	E.Romagna	Toscana	Umbria
1 Densità Demografica	100,00	75,00	59,00	236,00	-24,00	165,00	58,00	199,00	95,00	62,00	7,00
2 Indice di Femminilità	100,00	100,00	99,97	99,99	99,97	99,98	100,01	100,05	100,00	100,01	100,01
3 Indice di Vecchiaia	100,00	137,30	109,51	100,32	70,27	96,36	145,47	196,09	133,98	145,51	140,87
4 Indice di Mortalità Infantile	100,00	100,02	97,38	99,15	100,18	99,37	98,91	99,73	99,93	99,79	99,40
5 Indice di Natalità	100,00	99,31	100,40	100,54	101,17	100,42	99,17	98,06	100,03	99,32	99,64
6 Indice di Mortalità Generale	100,00	101,24	100,55	99,30	98,68	99,45	101,55	103,44	101,33	101,59	101,43
7 Malati di Alzheimer e Demenze Senili	100,00	100,00	99,75	99,95	99,95	99,91	100,02	100,14	100,11	100,15	100,55
8 Malati di Parkinson	100,00	99,95	99,91	100,02	99,89	99,95	100,02	100,06	100,12	100,12	100,30
9 Malati di Tumori Maligni	100,00	98,88	100,18	100,40	99,73	100,10	99,04	101,01	100,12	100,22	100,05
10 Malati di Cirrosi epatica	100,00	99,95	99,75	100,08	100,15	100,06	99,94	99,86	100,01	99,93	100,08
11 Malati di Calcolosi renale	100,00	100,14	100,30	99,73	99,71	100,05	99,43	100,61	100,36	100,15	100,76
12 Malati di Ulcera gastrica e duodenale	100,00	99,69	99,62	99,68	99,96	100,30	99,95	100,06	100,36	99,97	100,57
13 Malati di Osteoporosi	100,00	99,57	99,22	100,05	98,16	99,33	100,24	101,64	99,97	100,57	100,90
14 Malati di Artrosi e Artrite	100,00	99,40	99,62	98,27	95,50	99,55	100,63	105,02	102,72	103,02	106,26
15 Malati di Tiroide	100,00	99,62	100,91	99,16	99,26	99,69	99,76	100,56	100,76	100,48	100,43
16 Malati di Asma bronchiale	100,00	99,66	100,62	100,33	99,36	99,98	99,45	100,66	100,13	100,76	101,54
17 Malati di Bronchite cronica, Enfisema	100,00	100,00	100,84	100,00	98,93	99,66	99,51	99,83	100,38	99,86	102,83
18 Malati di Ictus, Emorragia cerebrale	100,00	99,88	99,82	99,95	99,90	100,04	99,97	100,01	100,15	100,55	100,75
19 Malati di Angina Pectoris	100,00	99,77	100,05	100,16	100,03	99,99	100,49	99,98	100,22	99,91	99,93
20 Malati di Infarto del miocardio	100,00	99,86	99,95	100,16	99,87	99,96	99,93	100,75	100,22	100,03	100,26
21 Malati di Ipertensione arteriosa	100,00	100,66	100,59	100,34	97,78	101,55	101,64	104,26	101,17	99,31	104,30
22 Malattie Allergiche	100,00	99,06	103,02	101,80	100,37	101,03	100,25	101,20	101,85	102,62	102,90
23 Malati di Diabete	100,00	99,66	99,28	99,14	98,71	99,69	99,70	100,38	99,51	100,13	100,88
24 Malati di Cataratta	100,00	99,80	99,69	99,83	99,58	99,79	100,05	100,30	100,70	100,58	100,96
25 Indice MMG per 10.000 abitanti	100,00	100,11	100,47	99,17	98,62	99,62	100,62	98,52	99,96	100,65	100,74
26 Indice PLS per 10.000 abitanti	100,00	98,71	101,80	99,36	99,21	99,38	99,35	99,61	101,45	100,57	100,85
27 Indice MCA per 10.000 abitanti	100,00	98,72	98,62	98,88	99,22	99,24	98,78	98,75	99,44	99,96	100,47
28 Indice Medici Dip. Osp. per 10.000 ab.	100,00	101,84	105,92	99,38	99,73	97,97	100,87	102,78	101,21	102,38	103,10
29 Indice Infermieri Dip. per 10.000 ab.	100,00	103,61	109,38	92,37	110,76	108,26	114,35	112,78	111,89	113,50	108,97
30 Indice di Anzianità dei medici	100,00	85,87	103,13	108,22	78,35	124,65	101,82	161,63	126,56	117,61	89,68
31 Indice di Pre-turnover dei medici	100,00	1,875	2,038	2,017	2,001	1,984	2,053	2,177	1,599	2,123	2,112
32 Indice Posti letto per 10.000 abitanti	100,00	99,95	94,93	101,33	105,37	98,84	97,47	101,66	104,68	97,78	91,95
33 Ambulatori pubbl. per 100.000 ab.	100,00	101,25	93,81	96,51	110,18	97,22	100,53	108,67	99,36	108,19	102,09
34 Ambulatori priv. conv. per 100.000 ab.	100,00	91,98	91,68	95,23	94,21	95,54	93,37	97,34	94,56	99,69	92,71
35 Indice Ambulatori pubblici per ASL	100,00	93,38	78,11	99,31	111,11	86,63	92,28	127,51	101,38	123,03	96,86
36 Indice Ambulatori priv. conv. per ASL	100,00	71,26	69,49	100,22	75,69	79,87	74,16	90,89	84,67	96,57	73,24
37 Rapp. Amb. Pubbl. / Priv. Conv. per ASL	100,00	103,61	99,80	99,98	103,45	100,07	101,58	101,45	100,71	100,88	102,73
38 Indice Accessi PS non seguiti ricovero	100,00	106,14	103,41	102,96	105,05	102,17	100,14	100,77	102,90	103,67	101,02
39 Indice di degenza media	100,00	102,25	100,64	99,76	100,96	101,04	100,25	100,48	100,57	100,23	98,73
40 Indice di ospedalizzazione	100,00	73,79	71,62	106,10	102,47	88,23	71,31	101,16	112,05	84,04	92,54
41 Indice Utilizzo posti letto	100,00	102,13	97,36	98,20	99,01	103,99	90,46	102,86	105,18	98,32	101,69
42 Indice Reddito per abitante	100,00	99,97	99,94	99,98	99,94	99,94	99,94	99,97	99,97	99,95	99,97
43 Indice di Occupazione	100,00	103,28	106,91	106,63	108,93	106,09	103,56	99,83	107,33	102,81	102,37
44 Indice di Disoccupazione	100,00	98,14	97,09	97,34	96,65	97,25	97,32	98,73	96,77	98,21	98,47
45 Indice di Povertà	100,00	94,19	95,01	92,47	92,58	90,52	93,06	97,63	93,23	91,28	95,41
46 Indice di scolarità superiore	100,00	100,10	100,31	100,04	100,98	100,45	99,92	99,60	100,05	100,15	99,60
COEFFICIENTE DI DOMANDA MEDICA	100,00	96,53	92,90	100,56	94,08	98,66	96,48	104,73	99,68	99,08	96,26

Elaborazione: Centro Studi SUMAI Assoprof

TABELLA 7 - COEFFICIENTE DI DOMANDA MEDICA										
INDICI	Italia	Lazio	Abruzzo	Molise	Compania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna
1 Densità Demografica	100,00	225,00	25,00	-26,00	329,00	113,00	-39,00	35,00	98,00	-29,00
2 Indice di Femminilità	100,00	100,02	100,00	99,99	100,00	100,00	99,98	99,99	100,01	99,98
3 Indice di Vecchiaia	100,00	98,18	119,07	127,00	49,65	73,38	101,45	83,20	73,84	104,08
4 Indice di Mortalità Infantile	100,00	100,47	100,47	98,61	100,74	100,60	100,01	102,06	100,62	99,75
5 Indice di Natalità	100,00	99,99	99,18	98,32	101,15	99,88	98,74	99,54	100,29	98,55
6 Indice di Mortalità Generale	100,00	99,43	100,79	101,08	98,84	98,88	100,07	99,42	100,00	98,97
7 Malati di Alzheimer e Demenze Senili	100,00	99,95	100,07	100,02	99,94	99,97	100,14	100,00	99,92	99,95
8 Malati di Parkinson	100,00	99,88	99,88	99,92	99,93	99,99	100,23	100,06	100,00	99,94
9 Malati di Tumori Maligni	100,00	100,17	99,78	99,79	99,53	99,67	99,52	99,57	99,62	100,04
10 Malati di Cirrosi epatica	100,00	99,88	99,93	100,04	100,06	99,92	100,12	100,18	99,98	99,94
11 Malati di Calcolosi renale	100,00	100,10	100,08	99,89	99,44	99,71	100,92	100,14	99,69	101,20
12 Malati di Ulcera gastrica e duodenale	100,00	100,06	100,16	100,02	99,58	99,57	100,67	101,26	99,99	100,55
13 Malati di Osteoporosi	100,00	100,49	100,19	100,10	98,52	100,11	100,19	100,57	99,80	102,97
14 Malati di Artrosi e Artrite	100,00	100,03	101,62	103,14	95,81	97,98	100,10	102,55	99,12	104,19
15 Malati di Tiroide	100,00	101,30	100,17	100,75	99,38	99,19	101,21	101,22	99,80	101,09
16 Malati di Asma bronchiale	100,00	100,51	100,07	100,03	99,56	99,19	99,80	99,93	99,30	100,46
17 Malati di Bronchite cronica, Enfisema	100,00	100,77	100,93	101,72	100,35	100,74	101,71	101,94	100,67	101,39
18 Malati di Ictus, Emorragia cerebrale	100,00	99,94	99,88	100,00	99,74	99,58	100,15	100,24	100,08	99,98
19 Malati di Angina Pectoris	100,00	99,95	100,07	99,72	99,83	99,92	99,97	99,97	99,82	100,45
20 Malati di Infarto del miocardio	100,00	100,04	100,16	100,02	99,80	99,59	99,87	100,07	99,82	100,02
21 Malati di Ipertensione arteriosa	100,00	99,68	99,17	101,62	96,89	97,76	99,15	100,64	100,14	99,56
22 Malattie Allergiche	100,00	100,95	99,14	99,01	95,56	96,68	98,01	99,30	97,98	101,09
23 Malati di Diabete	100,00	100,31	100,35	99,97	100,10	100,32	101,00	101,30	101,03	99,57
24 Malati di Cataratta	100,00	100,12	101,70	100,06	99,05	99,92	100,02	100,20	99,81	100,86
25 Indice MMG per 10.000 abitanti	100,00	101,16	100,49	100,91	99,55	100,34	100,70	99,85	100,43	100,20
26 Indice PLS per 10.000 abitanti	100,00	101,09	101,62	99,43	98,62	100,32	99,05	100,15	101,24	101,53
27 Indice MCA per 10.000 abitanti	100,00	98,83	101,23	102,05	100,65	100,25	104,98	103,59	101,71	104,23
28 Indice Medici Dip. Osp. per 10.000 ab.	100,00	99,53	103,66	104,63	100,76	97,67	100,90	103,62	101,65	104,65
29 Indice Infermieri Dip. per 10.000 ab.	100,00	92,66	106,19	105,84	93,99	89,33	102,47	97,77	91,14	103,92
30 Indice di Anzianità dei medici	100,00	121,32	62,03	76,23	84,65	95,18	90,27	67,26	64,77	71,55
31 Indice di Pre-turnover dei medici	100,00	2,082	2,039	2,141	2,127	2,021	2,059	2,042	1,390	1,998
32 Indice Posti letto per 10.000 abitanti	100,00	109,10	102,90	113,42	92,78	97,39	92,62	99,93	95,65	103,95
33 Ambulatori pubbl. per 100.000 ab.	100,00	98,60	96,60	98,00	98,31	100,23	103,98	103,15	99,27	103,33
34 Ambulatori priv. conv. per 100.000 ab.	100,00	101,26	98,33	100,05	110,02	99,43	98,00	102,66	117,95	100,63
35 Indice Ambulatori pubblici per ASL	100,00	102,28	84,94	93,11	100,73	101,61	90,11	95,56	112,00	98,49
36 Indice Ambulatori priv. conv. per ASL	100,00	117,82	85,49	99,49	156,34	99,24	76,89	90,40	222,93	89,37
37 Rapp. Amb. Pubbl. / Priv. Conv. per ASL	100,00	99,80	99,74	99,80	99,57	100,07	100,68	100,11	99,52	100,28
38 Indice Accessi PS non seguiti ricovero	100,00	98,92	93,77	80,20	100,87	90,75	88,35	94,07	95,18	96,67
39 Indice di degenza media	100,00	101,82	98,87	100,12	98,75	98,97	99,38	99,39	98,38	99,06
40 Indice di ospedalizzazione	100,00	110,81	147,80	147,94	96,19	113,79	63,93	96,21	102,66	109,25
41 Indice Utilizzo posti letto	100,00	106,56	103,83	102,69	101,28	100,41	85,57	92,89	92,96	86,87
42 Indice Reddito per abitante	100,00	100,00	99,96	99,99	100,02	100,00	99,95	100,03	100,02	99,98
43 Indice di Occupazione	100,00	101,32	98,34	94,62	89,98	91,45	92,64	89,56	89,45	

Alla luce della metodologia di calcolo sopra proposta, appare opportuno aggiungere che sulla scorta di singoli e/o di parte degli "indicatori" che concorrono alla determinazione del "**Coefficiente di domanda Medica**" in carenza di una metodologia più specifica in merito – è possibile "ponderare" molto realisticamente la distribuzione di ore di specialistica ambulatoriale interna, per esempio nelle diverse branche specialistiche.

IL COEFFICIENTE SPECIFICO DI DOMANDA SPECIALISTICA AMBULATORIALE CONVENZIONATA INTERNA

Il "**Coefficiente specifico di domanda specialistica ambulatoriale convenzionata interna**" è un ulteriore strumento che è stato ideato allo scopo di offrire un "**indicatore specifico**" capace di esprimere con metodo scientifico e con sufficiente approssimazione la "**domanda specifica di ore di specialistica ambulatoriale convenzionata interna**" per singola branca nell'ambito delle diverse aree territoriali del Paese.

Per una più adeguata valutazione del "**Coefficiente specifico di domanda specialistica ambulatoriale convenzionata interna**" basti far presente che ogni coefficiente specifico, diviso per aree di competenza, è la risultante del rapporto con i tempi di attesa rilevati sul territorio nazionale nelle AA.SS.LL.

In particolare i dati in questione sono stati rilevati dai siti internet delle stesse ASL che li hanno pubblicati o per rilevazione diretta da parte del SUMAI, con il risultato di ottenere così **13 indicatori per aree di specialistica di competenza (Tabella 8 e Tabella 8 Bis)**.

TABELLA 8 – INDICATORI DEI TEMPI DI ATTESA PER AREA SPECIALISTICA

*Indice tempi di visita per Area Oncologica;
Indice tempi di visita per Area Cardiovascolare;
Indice tempi di visita per Area Materno-Infantile;
Indice tempi di visita per Area Geriatrica;
Indice tempi di visita per Area Neurologica;
Indice tempi di visita per area Psichiatrica;
Indice tempi di visita per Area Broncopneumologica;
Indice tempi di visita per Area Chirurgica;
Indice tempi di visita per Area Medica;
Indice tempi di visita per Area Ortopedica-Reumatologica;
Indice tempi di visita per Area Endocrinologica-Diabetologica;
Indice tempi di visita per Aree Diverse
Indice tempi di attesa per Area Radiologica e Diagnostica per
Immagini*

TABELLA 8 (bis) – TEMPI MEDI DI ATTESA PER AREA SPECIALISTICA E PER REGIONE I SEMESTRE 2009

REGIONI E RIPARTIZIONI	Tempi attesi per Area Oncologica Giorni	Tempi attesi per Area Cardio-vascolare Giorni	Tempi attesi per Area Malattie Infettive Giorni	Tempi attesi per Area Geriatrica Giorni	Tempi attesi per Area Neurologica Giorni	Tempi attesi per Area Psichiatrica a Giorni	Tempi attesi per Area Bronco-pneumologica Giorni	Tempi attesi per Area Chirurgica Giorni	Tempi attesi per Area Medica Giorni	Tempi attesi per Area Ortopedica e Reumatologica Giorni	Tempi attesi per Area Endocrinologico-diabetologica Giorni	Tempi attesi per Area Diverse Giorni	Tempi attesi per Area Diagnostica per Immagini Giorni
Piemonte	15	30	27	33	34	30	39	40	30	31	29	30	174
Valle d'Aosta	1	5	8	11	14	15	10	10	5	8	9	15	71
Lombardia	16	18	21	16	34	25	25	24	18	23	23	25	78
Trentino-Alto Adige	15	30	27	30	30	30	30	25	30	26	28	30	93
Veneto	21	32	28	39	33	35	34	29	32	32	33	35	172
Friuli-Venezia Giulia	33	44	39	47	37	45	44	42	44	41	40	45	168
Liguria	29	62	41	45	36	45	39	24	62	42	45	45	194
Emilia-Romagna	28	33	33	33	33	30	39	37	33	40	30	30	97
Toscana	24	31	31	31	33	30	35	39	31	33	29	30	128
Umbria	17	35	32	37	32	40	34	37	35	35	28	40	178
Marche	13	27	27	36	31	35	41	38	27	42	26	30	163
Lazio	16	39	25	39	32	30	58	56	59	52	59	50	188
Abruzzo	67	61	54	62	63	35	57	56	61	51	62	35	65
Molise	16	33	43	34	37	40	47	44	33	40	37	40	91
Campania	45	33	41	41	43	40	51	49	33	53	45	40	183
Puglia	41	52	46	62	64	60	59	53	52	55	61	60	206
Basilicata	63	42	38	51	59	50	58	51	42	53	57	50	185
Calabria	18	27	33	34	36	35	44	40	27	44	34	35	138
Sicilia	24	32	31	38	45	40	41	38	32	47	33	40	178
Sardegna	23	30	29	41	44	40	42	36	30	39	31	40	99
ITALIA	26	36	33	39	40	38	41	39	36	39	37	38	142
Nord	20	32	28	32	31	32	33	30	32	30	30	32	130
Nord-ovest	15	29	24	26	30	29	28	27	29	26	27	29	127
Nord-est	24	35	32	37	33	35	37	33	35	35	33	35	133
Centro	27	43	34	45	42	38	45	45	43	43	41	38	144
Mezzogiorno	33	36	37	43	47	44	49	44	36	46	43	44	154
Sud	37	37	40	44	48	45	52	47	37	50	47	45	161
Isole	24	31	30	40	45	40	42	37	31	38	32	40	139
ITALIA	26	36	33	39	40	38	41	39	36	39	37	38	142

Assumendo come base uguale a **100** il valore di ciascuno degli indicatori anzidetti riscontrato in sede nazionale, si calcolerà così il **"numero indice"** corrispondente ad ogni indicatore rilevato nell'Area di Branca. Si calcolerà quindi l'indicatore dei **13 "numeri indici"** riscontrati nell'area di studio per branca secondo la procedura anzidetta con il coefficiente di domanda medica di ogni singola branca e si otterrà **"il coefficiente specifico di domanda di ore di specialistica ambulatoriale convenzionata interna"** (Tabella 9).

TABELLA 9 – COEFFICIENTE SPECIFICO DI DOMANDA DI ORE DI SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA

REGIONE E RIPARTIZIONI (COORDINATE)	Coefficiente di domanda medica	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	Specialistica Ambulatoriale Interna	
	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area oncologica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area cardio-vascolare	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area infettive	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area geriatrica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area neurologica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area psichiatrica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area bronco-pneumologica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area chirurgica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area medica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area ortopedica-reumatologica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area endocrinologico-diabetologica	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area diverse	Coefficiente Specifico di domanda di ore per area diagnostica per immagini	
Piemonte	95,53	93,47	98,47	98,47	98,47	98,47	95,47	102,47	105,47	110,47	95,47	95,47	141,47	
Valle d'Aosta	92,90	83,10	77,10	83,10	89,10	82,10	85,10	77,10	79,10	102,10	77,10	85,10	42,10	
Lombardia	100,55	90,44	82,44	89,44	77,44	94,44	87,44	84,44	85,44	90,44	84,44	84,44	51,44	
Trentino-Alto Adige	94,08	95,92	100,92	100,92	99,92	96,92	98,92	95,92	92,92	98,92	93,92	98,92	62,92	
Veneto	98,66	97,34	95,34	97,34	102,34	95,34	99,34	95,34	92,34	97,34	95,34	98,34	137,34	
Friuli-Venezia Giulia	95,49	111,52	112,52	110,52	112,52	101,52	111,52	107,52	107,52	99,52	105,52	107,52	135,52	
Liguria	104,73	99,27	122,27	104,27	102,27	92,27	103,27	94,27	91,27	103,27	99,27	104,27	143,27	
Emilia-Romagna	99,68	103,32	99,32	101,32	99,32	94,32	93,32	99,32	99,32	99,32	102,32	94,32	93,32	
Toscana	99,08	99,92	96,92	99,92	93,92	94,92	95,92	101,92	101,92	99,92	93,92	92,92	92,92	
Umbria	96,26	95,74	103,74	103,74	102,74	96,74	106,74	97,74	102,74	101,74	100,74	95,74	145,74	
Marche	101,06	86,94	92,94	93,94	98,94	90,94	95,94	99,94	98,94	97,94	102,94	88,94	125,94	
Lazio	101,91	89,09	122,09	92,09	119,09	111,09	111,09	116,09	116,09	112,09	112,09	121,09	111,09	150,09
Abruzzo	96,41	145,59	129,59	133,59	127,59	127,59	102,59	120,59	121,59	109,59	119,59	119,59	92,59	
Molise	96,27	94,73	101,73	114,73	99,73	101,73	106,73	110,73	109,73	98,73	104,73	106,73	58,73	
Campania	102,31	117,69	95,69	106,69	100,69	101,69	100,69	108,69	108,69	93,69	112,69	100,69	144,69	
Puglia	97,14	118,86	119,86	118,86	120,86	127,86	125,86	121,86	117,86	122,86	119,86	122,86	122,86	
Basilicata	92,93	146,07	114,07	113,07	120,07	127,07	120,07	125,07	120,07	110,07	122,07	128,07	156,07	
Calabria	95,51	97,69	96,69	105,69	100,69	101,69	102,69	108,69	106,69	100,69	110,69	102,69	106,69	
Sicilia	99,65	99,35	97,35	99,35	100,35	106,35	103,35	101,35	100,35	107,35	99,35	103,35	142,35	
Sardegna	95,08	102,92	99,92	101,92	107,92	109,92	107,92	106,92	102,92	111,92	105,92	99,92	67,92	
ITALIA	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Nord	98,48	96,27	98,27	97,52	95,52	92,52	94,52	94,52	93,52	98,52	95,52	95,52	91,52	
Nord-ovest	99,49	90,76	94,26	92,76	89,21	92,21	95,21	88,21	89,21	98,21	91,21	92,21	83,21	
Nord-est	97,65	107,70	102,20	102,20	101,45	96,45	100,45	97,45	96,45	99,45	99,45	100,45	99,45	
Centro	99,03	103,37	108,37	102,37	107,37	103,37	101,37	105,37	107,37	103,37	105,37	101,37	108,37	
Mezzogiorno	97,71	110,15	102,86	107,86	107,29	110,29	109,29	111,29	108,29	110,29	109,29	109,29	120,29	
Sud	96,73	114,97	105,67	111,67	107,27	112,27	112,27	115,27	112,27	115,27	114,27	111,27	129,27	
Isole	97,14	101,36	106,36	100,86	104,86	108,86	105,86	104,86	101,86	109,86	108,86	105,86	105,86	
ITALIA	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	

Le branche specialistiche a questo punto sono state quindi raggruppate a loro volta ognuna nella propria Area di competenza a livello territoriale come indicato nella successiva **Tabella 10**. Alla luce della metodologia di calcolo sopra proposta, appare opportuno aggiungere che sulla scorta di singoli e/o di parte degli "indicatori" che concorrono alla determinazione del "Coefficiente specifico

di domanda di ore di specialistica ambulatoriale convenzionata interna” - in carenza di una metodologia più specifica in merito – è possibile **“specificare”** ed indicare molto realisticamente la distribuzione di ore di specialistica ambulatoriale interna per ognuna delle branche specialistiche.

TABELLA 10 – Suddivisione Branche Specialistiche per Area di interesse a livello territoriale

<p>Area Oncologica</p> <p>Ematologia Oncologia Radioterapia</p> <p>Area Cardiovascolare</p> <p>Angiologia Cardiologia</p> <p>Area Materno-Infantile</p> <p>Neonatologia Ostetricia e Ginecologia Pediatria</p> <p>Area Geriatria</p> <p>Geriatria</p> <p>Area Neurologica</p> <p>Neurofisiopatologia Neurologia</p> <p>Area Psichiatrica</p> <p>Neuropsichiatria Infantile Psichiatria Psicologia Psicoterapia</p> <p>Area Bronco-Pneumologica</p> <p>Pneumologia</p> <p>Area Ortopedico Reumatologica</p> <p>Fisiochinesiterapia Ortopedia Reumatologia</p> <p>Area Endocrino-Diabetologica</p> <p>Diabetologia - Endocrinologia</p> <p>Area Diagnostica per Immagini</p> <p>Medicina Nucleare Neuroradiologia Radiologia</p>	<p>Area Chirurgica</p> <p>Cardiochirurgia Chirurgia Generale Chirurgia Maxillo-Facciale Chirurgia pediatrica Chirurgia Plastica Chirurgia Toracica Chirurgia Vascolare Medicina e Chirurgia d’Accettazione e d’Urgenza Neurochirurgia Oculistica Odontoiatria Otorinolaringoiatria Urologia</p> <p>Area Medica</p> <p>Allergologia Anestesiologia e Rianimazione Audiologia Dermatologia Foniatra Gastroenterologia Malattie Infettive Medicina Interna Medicina dello Sport Nefrologia Scienze dell’Alimentazione e Dietologia Tossicologia Medica</p> <p>Aree Diverse</p> <p>Anatomia Patologica Biochimica clinica Farmacologia e Tossicologia Clinica Fisica Sanitaria Genetica Medica Idroclimatologia Igiene e Medicina Preventiva Medicina del Lavoro Medicina di Comunità Medicina Legale Medicina Trasfusionale Microbiologia e Virologia Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base Patologia Clinica</p>
--	---

FABBISOGNO DI MEDICINA SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA

PREMESSA

Da tutto quanto sin qui esposto è possibile ricavare, si presume, gli elementi indispensabili per poter formulare un'ipotesi credibile in ordine al "fabbisogno" di ore di Medicina Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna per ogni singola Regione Italiana e quindi a livello Nazionale.

Un'ipotesi di fabbisogno, cioè, sufficiente a garantire alla popolazione italiana un'adeguata copertura assistenziale nei vari Settori che non impongono il ricorso a Strutture di ricovero.

Sulla base di tale convincimento, nella successiva trattazione, sono stati adottati i seguenti criteri:

- Determinazione del "Fabbisogno teorico" in base alla **Tabella 6**;
- Adeguamento del "Fabbisogno Teorico" in "Fabbisogno Ponderato" secondo il Coefficiente di Domanda Medica riportato nella **Tabella 7**;
- Successiva ulteriore "specificazione" del "Fabbisogno Ponderato" mediante il "**Coefficiente specifico per Area Specialistica**" come riportato nella **Tabella 10**;
- Determinazione del numero di ore di specialistica convenzionata interna necessario per ogni singola branca e per singola Regione

FABBISOGNO DI ORE DI SPECIALISTICA AMBULATORIALE CONVENZIONATA INTERNA REGIONALE E NAZIONALE

Come si evince da quanto si è prima detto, la costruzione esemplificativa delle Tabelle Regionali Italiane e di quella Nazionale in materia di fabbisogno di ore di Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna merita di essere preceduta da alcune brevi considerazioni.

Per quanto concerne le Tabelle Regionali non si può non ricordare che le Branche Specialistiche presentate sono tutte le branche previste dall'ACN che regola i rapporti con i Medici Specialisti Ambulatoriali e gli Psicologi Convenzionati Interni siglato di recente e che queste possono essere comunque "**ridotte**" in quelle ritenute assolutamente indispensabili allorquando si vuole programmare, istituti di ricovero e convenzionati esterni inclusi, un sufficiente Sistema Assistenziale Specialistico Convenzionato Interno sul territorio.

Non si deve mai dimenticare che, in ogni caso, i suggerimenti organizzativi sin qui illustrati, se accolti, dovrebbero essere "**monitorati**" nel tempo e quindi, nel tempo, condizionati al convincente superamento di adeguate sperimentazioni.

Ciò premesso, sembra opportuno ricordare che le **6 colonne** di ogni tabella sono state ricavate:

- **la prima**, mediante il rapporto tra numero di ore settimanali per branca per 1000 abitanti secondo la tabella 6 secondo quindi il fabbisogno teorico;
- **la seconda** utilizzando il "modello teorico" calcolando cioè il numero di abitanti della Regione per il numero di ore settimanali per 1000 abitanti della prima colonna;

- **la terza** rappresenta il coefficiente di domanda medica della Regione in esame secondo la tabella 7;
- **la quarta**, mediante la correzione della seconda con il Coefficiente di Domanda medica della terza;
- **la quinta** rappresenta il coefficiente specifico della branca secondo l'Area Medica di appartenenza e della Regione;
- **la sesta** mediante la correzione della quarta con il coefficiente specifico della quinta e quindi il numero effettivamente necessario di ore per ogni singola branca nella Regione.

Scopo dichiarato della costruzione delle Tabelle anzidette è quello di cercare di far comprendere al meglio come e quando può variare la **"Domanda di ore di Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna"** in funzione dello **Stato di salute della Popolazione** di riferimento.

Per quanto concerne, poi, le tre **Tabelle** finali, riguardanti il "Fabbisogno di ore di Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna" Nazionale e dei singoli coefficienti specifici calcolati, appare evidente che le stesse riportano di seguito il **"fabbisogno ponderato e specificato per 1000 abitanti"** per ciascuna delle 63 branche specialistiche nelle 20 Regioni Italiane e quindi necessario a chi dovrà programmare la composizione e la dimensione delle Aggregazioni Funzionali Territoriali Specialistiche (AFTS), calcolando il fabbisogno effettivo di ore secondo l'ipotesi sin qui sostenuta.

REGIONE PIEMONTE

BRANCHE	CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA				MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	203	96,53	110,47	216	96,53	110,47	216	96,53	110,47
Anatomia Patologica	0,0096	41	96,53	96,47	40	96,53	96,47	40	96,53	96,47
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143	53	96,53	110,47	53	96,53	110,47	53	96,53	110,47
Angiologia (Cardiologia)	0,0382	168	96,53	110,47	179	96,53	110,47	179	96,53	110,47
Angiologia (Autonomia)	0,0378	144	96,53	96,47	134	96,53	96,47	134	96,53	96,47
Cardiologia	0,0098	43	96,53	105,47	44	96,53	105,47	44	96,53	105,47
Cardiologia (ECG, Ecosardiogrammi, Holter)*	0,5879	2587	96,53	98,47	2459	96,53	98,47	2459	96,53	98,47
Chirurgia Generale	0,0810	356	96,53	105,47	363	96,53	105,47	363	96,53	105,47
Chirurgia Generale (Eccellente)	0,0171	79	96,53	105,47	80	96,53	105,47	80	96,53	105,47
Chirurgia Pediatrica	0,0057	28	96,53	105,47	30	96,53	105,47	30	96,53	105,47
Chirurgia Plastica	0,0100	44	96,53	105,47	45	96,53	105,47	45	96,53	105,47
Chirurgia Toracica	0,0097	43	96,53	105,47	44	96,53	105,47	44	96,53	105,47
Chirurgia Vascolare (Eco-doppler-doppio)*	0,0104	46	96,53	105,47	46	96,53	105,47	46	96,53	105,47
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1254	96,53	110,47	1380	96,53	110,47	1380	96,53	110,47
Diabetologia	0,0416	184	96,53	96,47	165	96,53	96,47	165	96,53	96,47
Endocrinologia	0,0140	59	96,53	96,47	54	96,53	96,47	54	96,53	96,47
Endocrinologia e Tossicologia Clinica	0,1340	590	96,53	96,47	549	96,53	96,47	549	96,53	96,47
Farmacologia	0,0055	24	96,53	96,47	22	96,53	96,47	22	96,53	96,47
Fisica Sanitaria	0,0012	5	96,53	96,47	5	96,53	96,47	5	96,53	96,47
Fisioclinimetria	0,1490	656	96,53	96,47	611	96,53	96,47	611	96,53	96,47
Fisiologia	0,0260	114	96,53	96,47	105	96,53	96,47	105	96,53	96,47
Fisiologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0078	34	96,53	96,47	32	96,53	96,47	32	96,53	96,47
Genetica Medica	0,1995	878	96,53	98,47	835	96,53	98,47	835	96,53	98,47
Geriatria	0,0035	15	96,53	96,47	14	96,53	96,47	14	96,53	96,47
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	111	96,53	96,47	104	96,53	96,47	104	96,53	96,47
Malattie Infettive	0,0382	168	96,53	110,47	180	96,53	110,47	180	96,53	110,47
Malattie e Chirurgia (Eccellente e d'Urgenza)	0,0802	357	96,53	110,47	429	96,53	110,47	429	96,53	110,47
Medicina (Eco-doppler-doppio)*	0,0076	34	96,53	96,47	31	96,53	96,47	31	96,53	96,47
Medicina del Lavoro	0,0727	320	96,53	110,47	341	96,53	110,47	341	96,53	110,47
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,1155	508	96,53	96,47	473	96,53	96,47	473	96,53	96,47
Medicina Legale	0,1902	837	96,53	96,47	780	96,53	96,47	780	96,53	96,47
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	62	96,53	141,47	64	96,53	141,47	64	96,53	141,47
Medicina Sperimentale	0,0068	30	96,53	96,47	28	96,53	96,47	28	96,53	96,47
Microbiologia e Virologia	0,0127	56	96,53	110,47	60	96,53	110,47	60	96,53	110,47
Neonatalogia	0,0020	9	96,53	98,47	8	96,53	98,47	8	96,53	98,47
Neurochirurgia	0,0065	29	96,53	105,47	29	96,53	105,47	29	96,53	105,47
Neurofisiologia (EEG, Elettroencefalogrammi)*	0,0079	35	96,53	98,47	33	96,53	98,47	33	96,53	98,47
Neurologia (ECG, Elettroencefalogrammi)*	0,1812	812	96,53	110,47	854	96,53	110,47	854	96,53	110,47
Neurologia (Neuro-C, NeuroRM)*	0,0161	71	96,53	96,47	78	96,53	96,47	78	96,53	96,47
Neurologia (Poliografia, Ecografia)*	0,5304	2334	96,53	105,47	2377	96,53	105,47	2377	96,53	105,47
Oculistica	0,5497	2419	96,53	2335	2463	96,53	2335	2463	96,53	2335
Oncologia	0,0822	362	96,53	93,47	326	96,53	93,47	326	96,53	93,47
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	158	96,53	96,47	146	96,53	96,47	146	96,53	96,47
Otorinolaringoiatria	0,5471	2468	96,53	2325	2489	96,53	2325	2489	96,53	2325
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	1061	96,53	1024	1080	96,53	1024	1080	96,53	1024
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2894	1274	96,53	96,47	1186	96,53	96,47	1186	96,53	96,47
Patologia Clinica	0,2184	961	96,53	928	914	96,53	928	914	96,53	928
Pediatria (Spirometria)*	0,0894	393	96,53	102,47	389	96,53	102,47	389	96,53	102,47
Pediatria (Eccellente)	0,0171	79	96,53	96,47	74	96,53	96,47	74	96,53	96,47
Psichiatria	0,0812	357	96,53	96,47	333	96,53	96,47	333	96,53	96,47
Psicoterapia	0,0507	223	96,53	96,47	208	96,53	96,47	208	96,53	96,47
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	1709	96,53	141,47	2334	96,53	141,47	2334	96,53	141,47
Radioterapia	0,0087	38	96,53	93,47	34	96,53	93,47	34	96,53	93,47
Reumatologia	0,0456	201	96,53	96,47	187	96,53	96,47	187	96,53	96,47
Scienze della Alimentazione e Dietologia	0,0370	158	96,53	110,47	160	96,53	110,47	160	96,53	110,47
Scienze della Prevenzione	0,0370	158	96,53	110,47	160	96,53	110,47	160	96,53	110,47
Urologia (Chitoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	377	96,53	105,47	384	96,53	105,47	384	96,53	105,47
TOTALE	7,3155	32.197	96,53	103,09	32.141	96,53	103,09	32.141	96,53	103,09

REGIONE VALLE D'AOSTA

BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI
Allergologia	0,0461	6	92,90	5	102,10	6		
Anatomia Patologica	0,0096	1	92,90	1	85,10	1		
Anestesiologia e Rianimazione	0,1453	16	92,90	17	102,10	19		
Angiologia (Ec-Doppler)	0,1463	16	92,90	17	102,10	19		
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	4	92,90	4	102,10	5		
Biochimica clinica	0,0328	4	92,90	4	92,90	4		
Cardiologia	0,0098	1	92,90	1	79,10	1		
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	74	92,90	69	77,10	53		
Chirurgia Generale	0,0810	10	92,90	9	79,10	7		
Chirurgia Generale (acciale)	0,0059	1	92,90	1	79,10	1		
Chirurgia Pediatrica	0,0062	1	92,90	1	79,10	1		
Chirurgia Plastica	0,0100	1	92,90	1	79,10	1		
Chirurgia Toracica	0,0097	1	92,90	1	79,10	1		
Chirurgia Vascolare (eco-color-doppler)*	0,0104	1	92,90	1	79,10	1		
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	37	92,90	34	102,10	35		
Diabetologia	0,0447	6	92,90	6	80,10	6		
Diagnostica	0,0059	1	92,90	1	80,10	1		
Endocrinologia	0,1340	17	92,90	16	80,10	13		
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	1	92,90	1	85,10	1		
Fisica Sanitaria	0,0012	0	92,90	0	85,10	0		
Fisiochimioterapia	0,1490	19	92,90	17	77,10	13		
Foniatría	0,0260	3	92,90	3	102,10	3		
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0778	9	92,90	9	82,10	9		
Geriatrica	0,0059	1	92,90	1	80,10	1		
Geriatría	0,1995	25	92,90	23	80,10	19		
Ictinologia	0,0035	0	92,90	0	85,10	0		
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	3	92,90	3	96,47	3		
Malattie Infettive	0,0382	5	92,90	4	102,10	5		
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	12	92,90	11	79,10	9		
Medicina d'Emergenza (eco-color-doppler)*	0,0059	1	92,90	1	85,10	1		
Medicina del Lavoro	0,0076	1	92,90	1	85,10	1		
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0277	9	92,90	9	102,10	9		
Medicina di Comunità	0,1155	15	92,90	14	85,10	12		
Medicina Legale	0,1902	24	92,90	22	85,10	19		
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	2	92,90	2	42,10	1		
Medicina Traslazionale	0,0091	1	92,90	1	85,10	1		
Neftologia e Nefrologia	0,0127	2	92,90	2	102,10	2		
Neonatalogia	0,0020	0	92,90	0	83,10	0		
Neurochirurgia	0,0065	1	92,90	1	79,10	1		
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	1	92,90	1	82,10	1		
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	37	92,90	34	82,10	28		
Neuropatologia Infantile	0,0112	2	92,90	2	45,10	1		
Neuropatologia (NeuroRM)*	0,5304	67	92,90	62	79,10	49		
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5497	69	92,90	64	79,10	51		
Odontoiatria	0,0822	10	92,90	10	83,10	8		
Oncologia	0,3016	38	92,90	4	85,10	4		
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,2411	30	92,90	35	77,10	27		
Otorinolaringoiatologia (Ecografia Otorico-nasale)*	0,2111	26	92,90	26	79,10	23		
Otorinolaringoiatologia (Rinco-Encefalografia, Audiometria)*	0,2894	36	92,90	34	85,10	29		
Patologia Clinica	0,2184	28	92,90	26	77,10	20		
Pediatría	0,0894	11	92,90	10	77,10	8		
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	46	92,90	43	85,10	37		
Psichiatria	0,0812	10	92,90	10	85,10	8		
Psicologia	0,3884	49	92,90	45	83,10	39		
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	1	92,90	1	83,10	1		
Reumatologia	0,0456	6	92,90	5	77,10	4		
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	7	92,90	7	102,10	7		
Tossicologia Medica	0,0405	5	92,90	5	102,10	5		
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0656	11	92,90	10	79,10	8		
TOTALE	7,3155	922	92,90	856	84,37	692		

REGIONE LOMBARDIA

BRANCHE	REGIONE LOMBARDIA									
	CALCOLO DEL FABBESOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA					MODELLO Ponderato				
	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI MODELLO TEORICO	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI MODELLO SPECIFICO	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI MODELLO TEORICO	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	445	100,56	447	90,44	100,56	447	100,56	90,44	404
Anatomia Patologica	0,0096	93	100,56	94	87,44	100,56	93	100,56	87,44	82
Anestesiologia e Rianimazione	0,1163	1163	100,56	1174	87,44	100,56	1163	100,56	87,44	1068
Angiologia (Eco-doppler)*	0,1463	1463	100,56	1474	87,44	100,56	1463	100,56	87,44	1168
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	368	100,56	371	90,44	100,56	368	100,56	90,44	335
Biochimica clinica	0,0328	316	100,56	318	87,44	100,56	316	100,56	87,44	278
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,0098	94	100,56	95	85,44	100,56	94	100,56	85,44	81
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	5668	100,56	5700	82,44	100,56	5668	100,56	82,44	4699
Chirurgia Generale	0,0610	781	100,56	785	85,44	100,56	781	100,56	85,44	671
Chirurgia Generale e Urologia	0,0067	65	100,56	65	85,44	100,56	65	100,56	85,44	56
Chirurgia Pediatrica	0,0100	96	100,56	96	85,44	100,56	96	100,56	85,44	83
Chirurgia Toracica	0,0097	94	100,56	94	85,44	100,56	94	100,56	85,44	81
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	100	100,56	100	85,44	100,56	100	100,56	85,44	86
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	2836	100,56	2852	90,44	100,56	2836	100,56	90,44	2579
Dermatologia	0,0418	403	100,56	405	90,44	100,56	403	100,56	90,44	353
Diagnostica per Immagini	0,0418	403	100,56	405	90,44	100,56	403	100,56	90,44	353
Endocrinologia	0,1340	1292	100,56	1299	86,44	100,56	1292	100,56	86,44	1123
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	53	100,56	53	87,44	100,56	53	100,56	87,44	46
Fisica Sanitaria	0,0012	11	100,56	11	87,44	100,56	11	100,56	87,44	10
Fisiocliniterapia	0,1490	1436	100,56	1444	84,44	100,56	1436	100,56	84,44	1220
Fisiologia	0,0260	250	100,56	250	90,44	100,56	250	100,56	90,44	228
Fisiologia (Eco-color-doppler)*	0,0078	75	100,56	75	87,44	100,56	75	100,56	87,44	66
Genetica Medica	0,0195	1924	100,56	1935	77,44	100,56	1924	100,56	77,44	1498
Geriatrica	0,0035	34	100,56	34	87,44	100,56	34	100,56	87,44	30
Idroclimatologia	0,0253	244	100,56	246	96,47	100,56	244	100,56	96,47	237
Igiene e Medicina Preventiva	0,0382	369	100,56	371	90,44	100,56	369	100,56	90,44	335
Malattie Infettive	0,0509	494	100,56	496	90,44	100,56	494	100,56	90,44	411
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0076	73	100,56	74	87,44	100,56	73	100,56	87,44	65
Medicina d'Urgenza (Eco-color-doppler)*	0,0076	73	100,56	74	87,44	100,56	73	100,56	87,44	65
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0272	701	100,56	705	90,44	100,56	701	100,56	90,44	637
Medicina di Comunità	0,1155	1114	100,56	1120	87,44	100,56	1114	100,56	87,44	979
Medicina Legale	0,1902	1834	100,56	1844	87,44	100,56	1834	100,56	87,44	1613
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	135	100,56	135	42,10	100,56	135	100,56	42,10	57
Medicina Preventiva	0,0068	65	100,56	65	87,44	100,56	65	100,56	87,44	56
Microbiologia e Virologia	0,0127	123	100,56	123	90,44	100,56	123	100,56	90,44	112
Neurologia	0,0020	19	100,56	19	88,44	100,56	19	100,56	88,44	17
Neonatalogia	0,0065	63	100,56	63	85,44	100,56	63	100,56	85,44	54
Neurochirurgia	0,0079	76	100,56	76	94,44	100,56	76	100,56	94,44	72
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	2821	100,56	2821	87,44	100,56	2821	100,56	87,44	2454
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,1163	1163	100,56	1163	87,44	100,56	1163	100,56	87,44	1068
Neurologia (NeuroTC, NeuroRM)*	0,1163	1163	100,56	1163	87,44	100,56	1163	100,56	87,44	1068
Neurologia (NeuroTC, NeuroRM)*	0,1163	1163	100,56	1163	87,44	100,56	1163	100,56	87,44	1068
Oculistica (Fluoranngiografia, Ecografia)*	0,5304	5114	100,56	5143	85,44	100,56	5143	100,56	85,44	4394
Odontoiatria	0,5497	5300	100,56	5330	85,44	100,56	5330	100,56	85,44	4554
Oncologia	0,0822	793	100,56	797	90,44	100,56	793	100,56	90,44	721
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	339	100,56	341	87,44	100,56	339	100,56	87,44	298
Otorinolaringoiatria (Eco-color-doppler)*	0,0076	73	100,56	74	87,44	100,56	73	100,56	87,44	65
Otorinolaringoiatria (Eco-color-doppler)*	0,5717	5226	100,56	5205	85,44	100,56	5205	100,56	85,44	4490
Otorinolaringoiatria (Rinco-faringoscopia, Audiometria)*	0,2111	2325	100,56	2338	85,44	100,56	2338	100,56	85,44	1997
Patologia Clinica	0,2894	2790	100,56	2806	87,44	100,56	2806	100,56	87,44	2454
Pediatria	0,2184	2106	100,56	2117	88,44	100,56	2117	100,56	88,44	1873
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	862	100,56	867	84,44	100,56	867	100,56	84,44	732
Psichiatria	0,3668	3527	100,56	3527	87,44	100,56	3527	100,56	87,44	3130
Psicologia	0,0162	155	100,56	155	87,44	100,56	155	100,56	87,44	138
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0307	489	100,56	491	87,44	100,56	489	100,56	87,44	430
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	3745	100,56	3765	51,44	100,56	3765	100,56	51,44	1937
Radioterapia	0,0087	84	100,56	84	90,44	100,56	84	100,56	90,44	76
Reumatologia	0,0456	439	100,56	442	84,44	100,56	442	100,56	84,44	373
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	549	100,56	552	90,44	100,56	552	100,56	90,44	500
Trasfusiologia Medica	0,0656	631	100,56	631	90,44	100,56	631	100,56	90,44	500
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0056	53	100,56	53	85,44	100,56	53	100,56	85,44	46
TOTALE	7,3155	70.934	100,56	70.934	85,75	100,56	70.934	100,56	85,75	60.094

REGIONE TRENTINO ALTO ADIGE

BRANCHE	CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA IN TERMA PER OGNI SINGOLA BRANCA		MODELLO TERAPIA		MODELLO PONDERRATO		MODELLO SPECIFICO	
	N. ORE SETTIMANALI	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	46	94,08	44	98,92	43	98,92	
Anestesia Patologica	0,0096	10	94,08	9	98,92	9	98,92	
Chirurgia e Radioterapia	0,1453	147	94,08	138	100,92	140	100,92	
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	38	94,08	36	98,92	36	98,92	
Biochimica clinica	0,0328	33	94,08	31	98,92	31	98,92	
Cardiologia	0,0098	10	94,08	9	92,92	9	92,92	
Cardiologia (ECG, Ecosardiogrammi, Holter)*	0,5879	59	94,08	57	100,92	56	100,92	
Chirurgia generale	0,0810	82	94,08	77	92,92	71	92,92	
Chirurgia ortopedica	0,0102	10	94,08	9	92,92	9	92,92	
Chirurgia Pediatrica	0,0057	6	94,08	6	92,92	6	92,92	
Chirurgia Plastica	0,0100	10	94,08	9	92,92	9	92,92	
Chirurgia Toracica	0,0097	10	94,08	9	92,92	9	92,92	
Chirurgia Vascolare (Eco-doppler)*	0,0104	10	94,08	10	92,92	10	92,92	
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	296	94,08	279	98,92	276	98,92	
Diagnostica	0,0102	10	94,08	10	92,92	10	92,92	
Endoscopia	0,0418	42	94,08	40	94,92	38	94,92	
Endocrinologia	0,1340	135	94,08	127	97,92	124	97,92	
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	6	94,08	5	98,92	5	98,92	
Fisica Sanitaria	0,0012	1	94,08	1	98,92	1	98,92	
Fisiochinesioterapia	0,1490	150	94,08	141	93,92	133	93,92	
Foniatría	0,0240	26	94,08	25	98,92	24	98,92	
Gerontologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0078	8	94,08	7	98,92	7	98,92	
Genetica Medica	0,1995	201	94,08	189	97,92	185	97,92	
Ictroclimatologia	0,0035	4	94,08	3	98,92	3	98,92	
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	26	94,08	24	98,92	24	98,92	
Malattie Infettive	0,0382	39	94,08	36	98,92	36	98,92	
Malattie Infettive, Chirurgia, di Accettazione e d'Urgenza	0,0102	10	94,08	10	92,92	10	92,92	
Medicina Legale	0,0302	31	94,08	29	98,92	28	98,92	
Medicina Lavoro (Eco-doppler)*	0,0076	8	94,08	7	98,92	7	98,92	
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	73	94,08	69	98,92	68	98,92	
Medicina di Comunità	0,1155	116	94,08	109	98,92	108	98,92	
Medicina Legale	0,1902	192	94,08	180	98,92	178	98,92	
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	14	94,08	13	92,92	13	92,92	
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	14	94,08	13	92,92	13	92,92	
Microbiologia e Virologia	0,0068	7	94,08	6	98,92	6	98,92	
Neurologia	0,0127	13	94,08	12	98,92	12	98,92	
Neonatologia	0,0020	2	94,08	2	100,92	2	100,92	
Neurochirurgia	0,0065	7	94,08	6	92,92	6	92,92	
Neurofisiologia (EEG, Elettroneurografia)*	0,0079	8	94,08	7	96,92	7	96,92	
Neurologia (Eco-doppler)*	0,0102	10	94,08	10	92,92	10	92,92	
Neurologia (Scintigrafia)*	0,1312	133	94,08	121	98,92	119	98,92	
Neurologia (NeuroTC, NeuroRM)*	0,0161	16	94,08	15	62,92	10	62,92	
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5304	534	94,08	503	92,92	467	92,92	
Odontoiatria	0,5497	554	94,08	521	92,92	484	92,92	
Oncologia	0,0822	83	94,08	78	95,92	75	95,92	
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	35	94,08	33	98,92	33	98,92	
Otorinolaringoiatria (Eco-doppler)*	0,5471	551	94,08	518	100,92	523	100,92	
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	243	94,08	228	92,92	212	92,92	
Patologia Clinica	0,2894	291	94,08	274	98,92	271	98,92	
Pediatria	0,2184	220	94,08	207	100,92	209	100,92	
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	90	94,08	85	95,92	81	95,92	
Psichiatria	0,0812	82	94,08	77	98,92	76	98,92	
Psicologia	0,0812	82	94,08	77	98,92	76	98,92	
Radioterapia	0,0507	51	94,08	48	98,92	47	98,92	
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	391	94,08	368	62,92	232	62,92	
Radioterapia	0,0087	9	94,08	8	95,92	8	95,92	
Reumatologia	0,0456	46	94,08	43	93,92	41	93,92	
Scienze della Alimentazione e Dietologia	0,0370	37	94,08	36	98,92	36	98,92	
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	86	94,08	81	92,92	75	92,92	
TOTALE	7,3155	7.369	94,08	6.932	95,59	6.610	95,59	

BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	223	98,66	220	98,66	97,34	214	
Anestesiologia	0,0096	47	98,66	46	98,66	97,34	45	
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143	702	98,66	692	98,66	97,34	680	
Angiologia (Eco-Doppler)*	0,0382	185	98,66	182	98,66	97,34	177	
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	158	98,66	156	98,66	97,34	155	
Biochimica Clinica	0,0098	47	98,66	47	98,66	92,34	43	
Cardiologia (ECG, Ecodiagnostica, Holter)*	0,0810	391	98,66	386	98,66	98,34	375	
Chirurgia Generale	0,0019	92	98,66	91	98,66	97,34	90	
Chirurgia Infantile	0,0069	32	98,66	32	98,66	97,34	31	
Chirurgia Pediatrica	0,0100	48	98,66	48	98,66	92,34	44	
Chirurgia Plastica	0,0097	47	98,66	46	98,66	92,34	43	
Chirurgia Toracica	0,0104	50	98,66	49	98,66	92,34	45	
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,2941	1421	98,66	1402	98,66	97,34	1365	
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,0547	264	98,66	261	98,66	97,34	258	
Diabetologia	0,0743	359	98,66	354	98,66	97,34	345	
Ematologia	0,0140	67	98,66	66	98,66	97,34	65	
Endocrinologia	0,1340	647	98,66	639	98,66	98,34	628	
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	26	98,66	26	98,66	99,34	26	
Fisica Sanitaria	0,0012	6	98,66	5	98,66	99,34	5	
Fitochimioterapia	0,1490	720	98,66	710	98,66	95,34	677	
Foniatría	0,0260	124	98,66	124	98,66	97,34	121	
Gastroenterologia (Enteroscopia Digestiva)*	0,0743	359	98,66	354	98,66	97,34	345	
Gerontologia Medica	0,0198	94	98,66	93	98,66	102,34	97	
Geriatría	0,1988	964	98,66	951	98,66	102,34	974	
Ictinologia	0,0035	17	98,66	17	98,66	99,34	17	
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	122	98,66	121	98,66	99,34	120	
Malattie Infettive	0,0382	185	98,66	182	98,66	97,34	177	
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0579	279	98,66	273	98,66	92,34	431	
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0092	45	98,66	43	98,66	97,34	42	
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0092	45	98,66	43	98,66	97,34	42	
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0092	45	98,66	43	98,66	97,34	42	
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0227	111	98,66	109	98,66	97,34	96	
Medicina di Comunità	0,1355	658	98,66	646	98,66	99,34	634	
Medicina Legale	0,1902	919	98,66	907	98,66	99,34	901	
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	68	98,66	67	98,66	137,34	92	
Medicina Trasfusionale	0,0091	44	98,66	43	98,66	97,34	42	
Neurologia e Urologia	0,0159	77	98,66	76	98,66	97,34	75	
Neurologia	0,0020	10	98,66	10	98,66	97,34	9	
Neurochirurgia	0,0065	31	98,66	31	98,66	92,34	29	
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	38	98,66	37	98,66	95,34	35	
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1405	98,66	1387	98,66	95,34	1322	
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	924	98,66	912	98,66	99,34	905	
Neuropsichiatria (Neuro-Neurologia)*	0,5304	2543	98,66	2529	98,66	97,34	2435	
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5497	2656	98,66	2621	98,66	92,34	2420	
Oncologia	0,0822	397	98,66	392	98,66	97,34	381	
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	170	98,66	168	98,66	99,34	167	
Ortopedia	0,3016	1458	98,66	1438	98,66	95,34	1371	
Obstetrica e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5771	2644	98,66	2609	98,66	97,34	2539	
Otorinolaringoiatria (Rinorinngoscopia, Audiometria)*	0,2884	1398	98,66	1380	98,66	99,34	1371	
Pediatria Clinica	0,2184	1055	98,66	1041	98,66	97,34	1013	
Pediatria	0,0894	432	98,66	426	98,66	95,34	405	
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	1773	98,66	1749	98,66	99,34	1737	
Psichiatria	0,0812	392	98,66	387	98,66	99,34	385	
Psicologia	0,0507	242	98,66	239	98,66	137,34	240	
Psicopatologia (Ri, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	42	98,66	41	98,66	97,34	40	
Radioterapia	0,0456	220	98,66	217	98,66	95,34	207	
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	275	98,66	272	98,66	97,34	264	
Tossicologia Medica	0,0405	196	98,66	193	98,66	97,34	188	
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	414	98,66	408	98,66	92,34	377	
TOTALE	7,3155	35.351	98,66	34.877	98,66	98,71	34.495	

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	56	96,48	54	99,52	54		
Anestesiologia	0,0096	12	96,48	11	111,52	13		
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143	138	96,48	135	111,52	154		
Angiologia (Ecocolor-Doppler)*	0,0382	47	96,48	45	99,52	45		
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	40	96,48	39	111,52	43		
Cardiologia	0,0098	12	96,48	12	107,52	12		
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	718	96,48	693	112,52	780		
Chirurgia Generale	0,0810	99	96,48	95	107,52	103		
Chirurgia Infantile	0,0019	2	96,48	2	107,52	2		
Chirurgia Pediatrica	0,0069	8	96,48	8	107,52	8		
Chirurgia Plastica	0,0100	12	96,48	12	107,52	13		
Chirurgia Toracica	0,0097	12	96,48	11	107,52	12		
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,104	13	96,48	12	107,52	13		
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	359	96,48	347	99,52	345		
Diabetologia	0,0047	7	96,48	7	107,52	82		
Diagnostica	0,1340	164	96,48	158	107,52	170		
Endocrinologia	0,0055	6	96,48	6	111,52	7		
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0012	1	96,48	1	111,52	2		
Fisica Sanitaria	0,1490	182	96,48	176	106,52	187		
Fisiocinesiterapia	0,0260	32	96,48	31	99,52	30		
Foniatría	0,0743	91	96,48	88	99,52	87		
Gastroenterologia (Enteroscopia Digestiva)*	0,0098	12	96,48	12	107,52	12		
Geriatrica	0,1985	244	96,48	235	112,52	265		
Idroclimatologia	0,0035	4	96,48	4	111,52	5		
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	31	96,48	30	111,52	33		
Infettive	0,0382	47	96,48	45	99,52	45		
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0579	70	96,48	68	107,52	72		
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0092	11	96,48	10	111,52	10		
Medicina Legale	0,0027	3	96,48	3	99,52	3		
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,1355	164	96,48	157	111,52	152		
Medicina di Comunità	0,1902	232	96,48	224	111,52	250		
Medicina Legale	0,1490	182	96,48	176	106,52	187		
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0091	11	96,48	11	135,52	22		
Medicina Trasfusionale	0,0059	7	96,48	7	111,52	12		
Neurologia e Urologia	0,0059	7	96,48	7	99,52	9		
Neurologia	0,0020	2	96,48	2	110,52	3		
Neurochirurgia	0,0065	8	96,48	8	107,52	8		
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	10	96,48	9	101,52	9		
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	356	96,48	343	101,52	348		
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	234	96,48	225	111,52	251		
Neuropsichiatria (Neuro-psicologia)*	0,5304	648	96,48	635	107,52	679		
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5497	672	96,48	648	107,52	697		
Oncologia	0,0822	100	96,48	97	111,52	108		
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	43	96,48	41	111,52	46		
Ortopedia	0,3016	369	96,48	356	106,52	379		
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	669	96,48	645	110,52	713		
Otorinolaringoiatria (Rinorinngoscopia, Audiometria)*	0,2084	258	96,48	248	111,52	265		
Patologia Clinica	0,2084	258	96,48	248	111,52	265		
Pediatria	0,2184	267	96,48	257	110,52	285		
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	109	96,48	105	107,52	113		
Psichiatria	0,3668	448	96,48	432	111,52	482		
Psicologia	0,0812	99	96,48	96	111,52	107		
Psicopatologia (Ri, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0807	60	96,48	58	111,52	67		
Radioterapia	0,0087	11	96,48	10	111,52	11		
Reumatologia	0,0456	56	96,48	54	106,52	57		
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	70	96,48	67	99,52	67		
Tossicologia Medica	0,0405	50	96,48	48	99,52	48		
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	105	96,48	101	107,52	109		
TOTALE	7,3155	8.940	96,48	8.625	108,81	9.455		

REGIONE LIGURIA

REGIONE LIGURIA									
CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO PONDÉRATO		MODELLO SPECIFICO		MODELLO SPECIFICO TOTALE ORE SETTIMANALI
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI		
Allergologia	0,0461	74	104,73	78	104,73	78	103,27	80	
Anatomia Patologica	0,0096	16	104,73	16	104,73	16	103,27	17	
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	245	104,73	245	104,73	245	103,27	245	
Angiologia (Cardiologia)	0,1463	245	104,73	245	104,73	245	103,27	245	
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	62	104,73	64	104,73	64	103,27	67	
Biochimica Clinica	0,0328	53	104,73	55	104,73	55	103,27	57	
Cardiologia	0,0098	16	104,73	17	104,73	17	91,27	15	
Cardiologia (ECG, Ecodopplergamma, Helter)*	0,5879	946	104,73	991	104,73	991	122,27	1212	
Chirurgia Generale	0,0810	130	104,73	137	104,73	137	91,27	125	
Chirurgia Pediatrica	0,0059	11	104,73	11	104,73	11	91,27	10	
Chirurgia Plastica	0,0065	11	104,73	11	104,73	11	91,27	10	
Chirurgia Toracica	0,0100	16	104,73	16	104,73	16	91,27	15	
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0097	16	104,73	16	104,73	16	91,27	15	
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	17	104,73	17	104,73	17	91,27	16	
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	473	104,73	496	104,73	496	103,27	512	
Diabetologia	0,0447	104	104,73	109	104,73	109	104,27	116	
Diagnostica	0,0130	21	104,73	21	104,73	21	103,27	21	
Endoscopia	0,1340	216	104,73	226	104,73	226	104,27	236	
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	9	104,73	9	104,73	9	103,27	10	
Fisica Sanitaria	0,0012	2	104,73	2	104,73	2	103,27	2	
Fisiocinesiterapia	0,1490	240	104,73	251	104,73	251	99,27	249	
Foniatría	0,0260	42	104,73	44	104,73	44	103,27	45	
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	120	104,73	125	104,73	125	103,27	129	
Geriatrica	0,0140	23	104,73	23	104,73	23	103,27	23	
Geriatrica	0,1995	321	104,73	336	104,73	336	103,27	344	
Ictonclimatologia	0,0035	6	104,73	6	104,73	6	103,27	6	
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	41	104,73	43	104,73	43	103,27	44	
Malattie Infettive	0,0382	62	104,73	64	104,73	64	103,27	67	
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	168	104,73	175	104,73	175	91,27	151	
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0502	84	104,73	88	104,73	88	103,27	91	
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0502	84	104,73	88	104,73	88	103,27	91	
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	117	104,73	122	104,73	122	103,27	127	
Medicina di Comunità	0,1155	186	104,73	195	104,73	195	103,27	201	
Medicina Legale	0,1902	306	104,73	321	104,73	321	103,27	331	
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	23	104,73	24	104,73	24	143,27	34	
Medicina Trasfusionale	0,0091	15	104,73	15	104,73	15	103,27	16	
Microbiologia e Virologia	0,0129	21	104,73	21	104,73	21	103,27	22	
Neonatalogia	0,0020	3	104,73	3	104,73	3	104,27	4	
Neurochirurgia	0,0065	10	104,73	11	104,73	11	91,27	10	
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	13	104,73	13	104,73	13	92,27	12	
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	468	104,73	490	104,73	490	92,27	453	
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	308	104,73	322	104,73	322	103,27	333	
Neuroscienze (Neuro-NeuroIM)*	0,1304	216	104,73	226	104,73	226	103,27	236	
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5497	885	104,73	927	104,73	927	91,27	846	
Oncologia	0,0822	132	104,73	139	104,73	139	99,27	138	
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	57	104,73	59	104,73	59	103,27	61	
Ortopedia	0,3016	486	104,73	509	104,73	509	99,27	505	
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	881	104,73	922	104,73	922	104,27	962	
Ostetricia e Ginecologia (Eco-color-doppler)*	0,2894	466	104,73	488	104,73	488	103,27	504	
Patologia Clinica	0,2184	352	104,73	368	104,73	368	104,27	384	
Pediatria	0,0894	144	104,73	151	104,73	151	94,27	142	
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	591	104,73	618	104,73	618	103,27	639	
Psichiatria	0,0812	131	104,73	137	104,73	137	103,27	141	
Psicologia	0,0807	130	104,73	137	104,73	137	103,27	141	
Psicologia (RM, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	14	104,73	15	104,73	15	95,27	95	
Radioterapia	0,0087	14	104,73	15	104,73	15	95,27	95	
Reumatologia	0,0456	73	104,73	77	104,73	77	99,27	76	
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	92	104,73	96	104,73	96	103,27	99	
Tossicologia Medica	0,0403	65	104,73	68	104,73	68	103,27	71	
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	138	104,73	144	104,73	144	91,27	132	
TOTALE	7,3155	11.777	104,73	12.334	104,73	12.334	102,48	12.016	

REGIONE EMILIA ROMAGNA

BRANCHE	REGIONE EMILIA ROMAGNA									
	CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA					MODELLO PONDÉRATO				
	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO TEORICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	COEFF. SPECIFICO	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	197	99,68	197	99,68	197	96,32	189		
Anatomia Patologica	0,0096	41	99,68	41	99,68	41	96,32	38		
Anestesiologia e Rianimazione	0,1153	462	99,68	462	99,68	462	96,32	439		
Angiologia (Ecocardiografia)*	0,1463	602	99,68	602	99,68	602	96,32	571		
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	133	99,68	133	99,68	133	96,32	127		
Biochimica clinica	0,0328	140	99,68	140	99,68	140	96,32	130		
Cardiologia	0,0098	42	99,68	42	99,68	42	96,32	41		
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	2514	99,68	2514	99,68	2514	96,32	2463		
Chirurgia Generale	0,0810	346	99,68	346	99,68	346	96,32	343		
Chirurgia Generale - acciute	0,0059	23	99,68	23	99,68	23	96,32	22		
Chirurgia Pediatrica	0,0059	29	99,68	29	99,68	29	96,32	28		
Chirurgia Plastica	0,0100	43	99,68	43	99,68	43	96,32	42		
Chirurgia Toracica	0,0097	42	99,68	42	99,68	42	96,32	41		
Chirurgia Vascolare (eco-color-doppler)*	0,104	44	99,68	44	99,68	44	96,32	44		
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1288	99,68	1288	99,68	1288	96,32	1207		
Diabetologia	0,0447	177	99,68	177	99,68	177	96,32	169		
Diagnostica per Immagini	0,0076	31	99,68	31	99,68	31	96,32	30		
Endocrinologia	0,1340	573	99,68	573	99,68	573	96,32	539		
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	23	99,68	23	99,68	23	96,32	22		
Fisica Sanitaria	0,0012	5	99,68	5	99,68	5	96,32	5		
Fisiochimioterapia	0,1490	637	99,68	637	99,68	637	102,32	650		
Foniatría	0,0260	111	99,68	111	99,68	111	96,32	107		
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,075	313	99,68	313	99,68	313	96,32	305		
Gerontologia e Geriatria	0,1955	853	99,68	853	99,68	853	96,32	811		
Ictinologia	0,0035	15	99,68	15	99,68	15	96,32	14		
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	108	99,68	108	99,68	108	96,32	101		
Malattie Infettive	0,0382	164	99,68	164	99,68	164	96,32	157		
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	419	99,68	419	99,68	419	96,32	415		
Medicina d'Emergenza (eco-color-doppler)*	0,0076	33	99,68	33	99,68	33	96,32	30		
Medicina del Lavoro	0,0076	33	99,68	33	99,68	33	96,32	30		
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0277	111	99,68	111	99,68	111	96,32	108		
Medicina di Comunità	0,1155	494	99,68	494	99,68	494	96,32	459		
Medicina Legale	0,1902	813	99,68	813	99,68	813	96,32	757		
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	60	99,68	60	99,68	60	61,32	57		
Medicina Traslazionale	0,0091	39	99,68	39	99,68	39	96,32	35		
Neftologia e Nefrologia	0,1027	417	99,68	417	99,68	417	96,32	397		
Neftologia e Vitrologia	0,0127	54	99,68	54	99,68	54	96,32	52		
Neonatalogia	0,0020	9	99,68	9	99,68	9	101,32	9		
Neurochirurgia	0,0065	28	99,68	28	99,68	28	96,32	27		
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	34	99,68	34	99,68	34	96,32	32		
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1240	99,68	1240	99,68	1240	96,32	1169		
Neuropatologia Infantile	0,1912	816	99,68	816	99,68	816	96,32	781		
Neuropatologia (Elettromiografia, NeuroEM)*	0,0076	33	99,68	33	99,68	33	96,32	30		
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5304	2288	99,68	2288	99,68	2288	96,32	2245		
Odontoiatria	0,5497	2343	99,68	2343	99,68	2343	96,32	2327		
Oncologia	0,0822	351	99,68	351	99,68	351	103,32	362		
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	150	99,68	150	99,68	150	96,32	140		
Otorinolaringoiatria	0,3016	1280	99,68	1280	99,68	1280	102,32	1315		
Otorinolaringoiatria (Ecografia Otica-/nasale)*	0,0076	33	99,68	33	99,68	33	96,32	30		
Otorinolaringoiatria (Ricostruzione, Audiometria)*	0,2411	1031	99,68	1031	99,68	1031	96,32	1021		
Patologia Clinica	0,2894	1233	99,68	1233	99,68	1233	96,32	1151		
Pediatria	0,2184	934	99,68	934	99,68	934	101,32	943		
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	382	99,68	382	99,68	382	96,32	378		
Psichiatria	0,3668	1563	99,68	1563	99,68	1563	96,32	1459		
Psicologia	0,0812	347	99,68	347	99,68	347	96,32	323		
Psicopatologia	0,0076	33	99,68	33	99,68	33	96,32	30		
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	1651	99,68	1651	99,68	1651	61,32	1615		
Radioterapia	0,0087	37	99,68	37	99,68	37	103,32	38		
Reumatologia	0,0456	195	99,68	195	99,68	195	102,32	199		
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	244	99,68	244	99,68	244	96,32	234		
Tossicologia Medica	0,0405	173	99,68	173	99,68	173	96,32	166		
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0656	366	99,68	366	99,68	366	96,32	365		
TOTALE	7,3155	31.280	99,68	31.179	99,68	31.179	95,24	29.789		

REGIONE TOSCANA CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO PONDÉRATO		MODELLO SPECIFICO		MODELLO SPECIFICO TOTALE ORE SETTIMANALI
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI		
Allergologia	0,0461	170	99,08	168	99,92	168	99,92	168	
Anatomia Patologica	0,0096	35	99,08	35	99,92	35	99,92	35	
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	537	99,08	537	101,92	537	101,92	537	
Angiologia (Ecocolor-Doppler)*	0,0382	141	99,08	139	99,92	139	99,92	139	
Biochimica Clinica	0,0328	121	99,08	119	99,92	119	99,92	119	
Cardiologia	0,0098	36	99,08	36	101,92	36	101,92	36	
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	2162	99,08	2142	96,92	2076	96,92	2076	
Chirurgia Generale	0,0810	298	99,08	298	101,92	298	101,92	298	
Chirurgia Pediatrica	0,0069	25	99,08	24	101,92	24	101,92	24	
Chirurgia Plastica	0,0100	37	99,08	36	101,92	36	101,92	36	
Chirurgia Toracica	0,0097	36	99,08	35	101,92	35	101,92	35	
Chirurgia Vascolare (Eco-color-Doppler)*	0,0104	38	99,08	38	101,92	38	101,92	38	
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1081	99,08	1072	99,92	1071	99,92	1071	
Dietologia	0,0447	238	99,08	238	99,92	238	99,92	238	
Endocrinologia	0,0310	118	99,08	118	99,92	118	99,92	118	
Endoscopia	0,1340	483	99,08	486	99,92	485	99,92	485	
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	20	99,08	20	99,92	19	99,92	19	
Fisica Sanitaria	0,0012	4	99,08	4	99,92	4	99,92	4	
Fisiocinesiterapia	0,1490	548	99,08	543	99,92	521	99,92	521	
Foniatría	0,0260	95	99,08	95	99,92	95	99,92	95	
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	273	99,08	271	99,92	271	99,92	271	
Geriatrica e Geriatria	0,0195	734	99,08	727	99,92	727	99,92	727	
Idroclimatologia	0,0035	13	99,08	13	99,92	12	99,92	12	
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	93	99,08	92	99,92	92	99,92	92	
Malattie Infettive	0,0382	141	99,08	139	99,92	139	99,92	139	
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	360	99,08	357	101,92	364	101,92	364	
Medicina Interna (Eco-color-Doppler)*	0,0502	328	99,08	328	99,92	328	99,92	328	
Medicina Intensiva (Eco-color-Doppler)*	0,0727	267	99,08	265	99,92	264	99,92	264	
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,1155	425	99,08	421	99,92	395	99,92	395	
Medicina Legale	0,1902	699	99,08	693	99,92	651	99,92	651	
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	52	99,08	51	92,92	47	92,92	47	
Medicina Trasfusionale	0,0091	33	99,08	33	99,92	31	99,92	31	
Micrrobiologia e Virologia	0,0109	41	99,08	40	99,92	40	99,92	40	
Neurologia	0,0020	7	99,08	7	99,92	7	99,92	7	
Neurochirurgia	0,0065	24	99,08	24	101,92	24	101,92	24	
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	29	99,08	29	94,92	27	94,92	27	
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1070	99,08	1060	94,92	1006	94,92	1006	
Neuropediatria Infantile	0,1912	703	99,08	697	99,92	654	99,92	654	
Neuropediatria (Neuroc, NeuroRM)*	0,0304	113	99,08	113	99,92	113	99,92	113	
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5304	1930	99,08	1932	101,92	1970	101,92	1970	
Oncologia	0,5497	2021	99,08	2003	101,92	2041	101,92	2041	
Oncologia	0,0822	302	99,08	299	99,92	299	99,92	299	
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	129	99,08	128	99,92	120	99,92	120	
Ortopedia	0,3016	1109	99,08	1099	99,92	1054	99,92	1054	
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	2032	99,08	1993	99,92	1992	99,92	1992	
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2894	1054	99,08	1054	99,92	990	99,92	990	
Patologia Clinica	0,0803	303	99,08	304	99,92	299	99,92	299	
Pediatria	0,2184	803	99,08	796	99,92	795	99,92	795	
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	329	99,08	326	99,92	312	99,92	312	
Psichiatria	0,3668	1349	99,08	1336	99,92	1255	99,92	1255	
Psicologia	0,0812	296	99,08	296	99,92	278	99,92	278	
Psicoterapia	0,0907	336	99,08	336	99,92	312	99,92	312	
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	32	99,08	32	99,92	32	99,92	32	
Radiologia	0,0087	32	99,08	32	99,92	32	99,92	32	
Reumatologia	0,0456	168	99,08	166	99,92	159	99,92	159	
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	209	99,08	209	99,92	207	99,92	207	
Tossicologia Medica	0,0403	149	99,08	148	99,92	147	99,92	147	
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	315	99,08	312	101,92	318	101,92	318	
TOTALE	7,3155	26.899	99,08	26.652	97,52	26.033	97,52	26.033	

REGIONE UMBRIA

BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	41	96,26	39	101,74	40		
Anatomia Patologica	0,0096	9	96,26	8	106,74	9		
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143	101	96,26	101	101,74	97		
Angiologia (Eco-color-doppler)*	0,0382	34	96,26	33	101,74	33		
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	29	96,26	28	106,74	30		
Cardiologia	0,0098	9	96,26	8	102,74	9		
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	520	96,26	500	103,74	519		
Chirurgia Generale	0,0810	72	96,26	69	102,74	71		
Chirurgia Maxillo-Facciale	0,0049	4	96,26	4	105,74	4		
Chirurgia Pediatrica	0,0100	9	96,26	9	102,74	9		
Chirurgia Plastica	0,0097	9	96,26	8	102,74	9		
Chirurgia Toracica	0,0104	9	96,26	9	102,74	9		
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,2941	260	96,26	250	101,74	255		
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,0647	57	96,26	55	95,74	53		
Diabetologia	0,0140	13	96,26	12	95,74	12		
Ematologia	0,1340	118	96,26	116	95,74	109		
Farmacologia	0,0012	1	96,26	1	106,74	1		
Fisica Sanitaria	0,0012	1	96,26	1	106,74	1		
Fisiocinesiterapia	0,1490	132	96,26	127	100,74	128		
Foniatra	0,0260	23	96,26	22	101,74	22		
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	66	96,26	63	101,74	64		
Genetica Medica	0,0026	2	96,26	2	105,74	2		
Gerontologia	0,1905	176	96,26	170	105,74	175		
Idroclimatologia	0,0035	3	96,26	3	106,74	3		
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	22	96,26	22	106,74	23		
Malattie Infettive	0,0382	34	96,26	33	101,74	33		
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	87	96,26	83	102,74	86		
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0902	80	96,26	77	101,74	78		
Medicina del Lavoro	0,0079	7	96,26	7	101,74	7		
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	64	96,26	62	101,74	63		
Medicina di Comunità	0,1155	102	96,26	98	106,74	105		
Medicina Legale	0,1902	168	96,26	162	106,74	173		
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	12	96,26	12	145,74	17		
Medicina Trasfusionale	0,0091	8	96,26	8	106,74	8		
Microbiologia e Virologia	0,0068	6	96,26	6	106,74	6		
Neurologia	0,0079	7	96,26	7	103,74	7		
Neurochirurgia	0,0020	2	96,26	2	103,74	2		
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0065	6	96,26	6	102,74	6		
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	7	96,26	7	96,74	6		
Neuropediatria Infantile	0,2909	257	96,26	248	96,74	240		
Neuroradiologia (NeuroTC, NeuroRM)*	0,1912	169	96,26	163	106,74	174		
Neurofisiologia (Elettromiografia, Ecografia)*	0,0161	14	96,26	14	96,74	13		
Neurologia (Pneumografia, Ecografia)*	0,0479	42	96,26	40	102,74	41		
Odontoiatria	0,5497	486	96,26	468	102,74	483		
Oncologia	0,0822	73	96,26	70	95,74	67		
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	31	96,26	30	106,74	32		
Ortopedia	0,3016	267	96,26	257	100,74	259		
Otorecchia e Glisecologia (Ecografia Otorino-laringologica)*	0,5471	484	96,26	466	103,74	483		
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	213	96,26	205	102,74	211		
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	213	96,26	205	102,74	211		
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	213	96,26	205	102,74	211		
Pediatria	0,2184	193	96,26	186	103,74	183		
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	79	96,26	76	97,74	74		
Psichiatria	0,3668	324	96,26	312	106,74	333		
Psicologia	0,0812	72	96,26	69	106,74	74		
Psicoterapia	0,0507	45	96,26	43	106,74	46		
Radiologia (Rx, scografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	343	96,26	331	145,74	482		
Radiologia (Rx, scografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	343	96,26	331	145,74	482		
Radiologia (Rx, scografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	343	96,26	331	145,74	482		
Reumatologia	0,0456	40	96,26	39	100,74	39		
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	50	96,26	48	101,74	49		
Tossicologia Medica	0,0405	36	96,26	34	101,74	35		
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	76	96,26	73	102,74	75		
TOTALE	7,3155	6.470	96,26	6.228	104,12	6.552		

REGIONE MARCHE									
CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		MODELLO SPECIFICO TOTALE ORE SETTIMANALI
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI		
Allergologia	0,0461	72	101,06	72	97,94	71			
Anatomia Patologica	0,0096	15	101,06	15	95,94	15			
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	227	101,06	227	97,94	206			
Angiologia (Cardiologia)*	0,1463	227	101,06	227	97,94	206			
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	59	101,06	60	97,94	59			
Biochimica clinica	0,0328	51	101,06	51	96,94	50			
Cardiologia	0,0098	15	101,06	15	98,94	15			
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	913	101,06	923	90,94	839			
Chirurgia Generale	0,0810	126	101,06	127	98,94	126			
Chirurgia Pediatrica	0,0069	10	101,06	11	98,94	10			
Chirurgia Plastica	0,0100	16	101,06	16	98,94	16			
Chirurgia Toracica	0,0097	15	101,06	15	98,94	15			
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	16	101,06	16	98,94	16			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	437	101,06	462	97,94	452			
Dietologia	0,0447	101	101,06	102	88,94	90			
Diagnostica per Immagini	0,0130	19	101,06	19	97,94	19			
Endoscopia	0,1340	208	101,06	210	88,94	187			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	8	101,06	9	96,94	8			
Fisica Sanitaria	0,0012	2	101,06	2	96,94	2			
Fisiocinesiterapia	0,1490	231	101,06	234	102,94	241			
Foniatría	0,0260	40	101,06	41	97,94	40			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	117	101,06	117	97,94	116			
Geriatrica e Geriatria	0,0198	310	101,06	313	96,94	304			
Gerontologia	0,0035	5	101,06	5	96,94	5			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	39	101,06	40	96,94	39			
Malattie Infettive	0,0382	59	101,06	60	97,94	59			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	152	101,06	154	98,94	152			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0972	140	101,06	142	97,94	139			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0972	140	101,06	142	97,94	139			
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	113	101,06	114	97,94	112			
Medicina di Comunità	0,1155	179	101,06	181	96,94	176			
Medicina Legale	0,1902	295	101,06	299	96,94	289			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	22	101,06	22	125,94	28			
Medicina Trasfusionale	0,0091	14	101,06	14	96,94	14			
Microbiologia e Virologia	0,0129	20	101,06	20	97,94	20			
Neurologia	0,0020	3	101,06	3	93,94	3			
Neurochirurgia	0,0065	10	101,06	10	98,94	10			
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	12	101,06	12	90,94	11			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	432	101,06	457	90,94	415			
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	297	101,06	300	96,94	291			
Neurologia (Neuroc, NeuroRM)*	0,0304	45	101,06	46	96,94	45			
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5497	854	101,06	883	98,94	824			
Oncologia	0,0822	129	101,06	139	86,94	112			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	55	101,06	55	96,94	54			
Ortopedia	0,3016	468	101,06	473	102,94	487			
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	850	101,06	859	98,94	807			
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2884	449	101,06	464	96,94	440			
Patologia Clinica	0,2184	339	101,06	343	93,94	322			
Pediatria	0,0894	139	101,06	140	99,94	140			
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	570	101,06	576	96,94	558			
Psichiatria	0,0812	126	101,06	127	96,94	124			
Psicologia	0,0987	146	101,06	150	96,94	146			
Psicoterapia (RM, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	60	101,06	61	96,94	60			
Radioterapia	0,0087	13	101,06	14	86,94	13			
Reumatologia	0,0456	71	101,06	72	102,94	74			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	88	101,06	89	97,94	88			
Tossicologia Medica	0,0403	63	101,06	64	97,94	62			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	133	101,06	134	98,94	133			
TOTALE	7,3155	11.361	101,06	11.482	96,00	11.295			

REGIONE LAZIO									
CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		MODELLO SPECIFICO TOTALE ORE SETTIMANALI
	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	COEFF. SPECIFICO		
Allergologia	0,0461	257	101,91	261	112,09	293			
Anatomia Patologica	0,0096	54	101,91	54	111,09	61			
Angiologia e Fisiopatologia	0,1463	63	101,91	63	122,09	76			
Anestesiologia (Anestesiologia)*	0,0382	213	101,91	213	112,09	243			
Biologia Clinica	0,0328	182	101,91	182	111,09	206			
Cardiologia	0,0098	54	101,91	56	116,09	64			
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	3269	101,91	3332	122,09	4068			
Chirurgia Generale	0,0810	450	101,91	459	116,09	533			
Chirurgia Pediatrica	0,0059	37	101,91	38	116,09	44			
Chirurgia Plastica	0,0100	56	101,91	57	116,09	66			
Chirurgia Toracica	0,0097	54	101,91	55	116,09	64			
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	58	101,91	59	116,09	68			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1636	101,91	1667	112,09	1868			
Dibetologia	0,0447	380	101,91	387	121,09	144			
Diagnostica	0,0130	75	101,91	76	116,09	87			
Endoscopia	0,1340	745	101,91	759	121,09	919			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	30	101,91	31	111,09	34			
Fisica Sanitaria	0,0012	6	101,91	7	111,09	7			
Fisiocinesiterapia	0,1490	828	101,91	844	112,09	946			
Foniatría	0,0260	144	101,91	147	112,09	165			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	413	101,91	421	112,09	472			
Geriatrica	0,0117	61	101,91	62	116,09	71			
Geriatría	0,1995	1110	101,91	1131	119,09	1347			
Ictonclimatologia	0,0035	19	101,91	20	111,09	22			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	141	101,91	144	111,09	159			
Malattie Infettive	0,0382	213	101,91	217	112,09	243			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	545	101,91	555	116,09	644			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0502	302	101,91	313	117,09	348			
Medicina Intensiva (Eco-color-doppler)*	0,0727	404	101,91	412	112,09	462			
Medicina di Comunità	0,1155	642	101,91	654	111,09	727			
Medicina Legale	0,1902	1058	101,91	1078	111,09	1198			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	78	101,91	79	150,09	119			
Medicina Trasfusionale	0,0091	50	101,91	51	111,09	57			
Microbiologia e Virologia	0,0129	71	101,91	72	112,09	81			
Neurologia	0,0020	11	101,91	11	92,09	10			
Neurochirurgia	0,0065	36	101,91	37	116,09	43			
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	44	101,91	45	111,09	49			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1618	101,91	1649	111,09	1831			
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	1083	101,91	1084	111,09	1204			
Neuropsichiatria (Neurocognitivita)*	0,0101	56	101,91	57	116,09	65			
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5304	3950	101,91	3006	116,09	3489			
Odontoiatria	0,5497	3057	101,91	3115	116,09	3616			
Oncologia	0,0822	457	101,91	466	89,09	415			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	196	101,91	199	111,09	222			
Ortopedia	0,3016	1677	101,91	1710	112,09	1916			
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	3043	101,91	3101	92,09	2855			
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2894	1609	101,91	1640	111,09	1823			
Patologia Clinica	0,2184	1214	101,91	1238	92,09	1140			
Pediatria	0,0894	497	101,91	506	116,09	588			
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	2040	101,91	2079	111,09	2309			
Psichiatria	0,0812	452	101,91	460	111,09	511			
Psicoterapia	0,0987	567	101,91	576	145,09	639			
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	48	101,91	49	89,09	44			
Riabilitazione	0,0456	253	101,91	258	112,09	289			
Reumatologia	0,0570	317	101,91	323	112,09	362			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0403	225	101,91	230	112,09	257			
Tossicologia Medica	0,0856	476	101,91	485	116,09	563			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*									
TOTALE	7,3155	40.681	101,91	41.458	113,14	47.221			

REGIONE ABRUZZO

BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO	
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	61	96,41	59	108,59	64		
Anatomia Patologica	0,0096	13	96,41	12	101,59	13		
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	191	96,41	186	106,59	191		
Angiologia (Ecocolor-Doppler)*	0,1463	191	96,41	186	106,59	191		
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	51	96,41	49	108,59	53		
Biochimica Clinica	0,0328	43	96,41	42	101,59	43		
Cardiologia	0,0098	13	96,41	13	121,59	15		
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	778	96,41	750	129,59	972		
Chirurgia Generale	0,0810	107	96,41	103	121,59	126		
Chirurgia Pediatrica	0,0069	9	96,41	9	121,59	10		
Chirurgia Plastica	0,0100	13	96,41	13	121,59	16		
Chirurgia Toracica	0,0097	13	96,41	12	121,59	15		
Chirurgia Vascolare (Eco-color-Doppler)*	0,0104	14	96,41	13	121,59	16		
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	389	96,41	375	108,59	408		
Diabetologia	0,0447	58	96,41	56	129,59	107		
Diagnostica	0,1340	177	96,41	171	129,59	222		
Endoscopia	0,0055	7	96,41	7	101,59	7		
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0012	2	96,41	2	101,59	1		
Fisica Sanitaria	0,1490	197	96,41	190	116,59	222		
Fisiocinesiterapia	0,0260	34	96,41	33	108,59	36		
Foniatría	0,0743	98	96,41	95	108,59	103		
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0198	26	96,41	25	127,59	32		
Geriatrica	0,1998	264	96,41	255	127,59	325		
Ictonclimatologia	0,0035	5	96,41	4	101,59	5		
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	34	96,41	32	101,59	33		
Malattie Infettive	0,0382	51	96,41	49	108,59	53		
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	130	96,41	125	121,59	152		
Medicina Interna (Eco-color-Doppler)*	0,0972	130	96,41	116	108,59	145		
Medicina Legale	0,0727	96	96,41	93	108,59	101		
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,1155	153	96,41	147	101,59	150		
Medicina Legale	0,1902	252	96,41	243	101,59	247		
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	19	96,41	18	32,59	6		
Medicina Trasfusionale	0,0091	12	96,41	12	101,59	12		
Microbiologia e Virologia	0,0129	17	96,41	16	108,59	18		
Neurologia	0,0020	3	96,41	3	125,59	3		
Neurochirurgia	0,0065	9	96,41	8	121,59	10		
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	10	96,41	10	127,59	13		
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	385	96,41	371	127,59	474		
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	253	96,41	244	101,59	248		
Neurologia (Neuroc, NeuroEM)*	0,0084	11	96,41	11	121,59	14		
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5304	702	96,41	677	121,59	823		
Oncologia	0,5497	728	96,41	702	121,59	853		
Oncologia	0,0822	109	96,41	105	145,59	153		
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	47	96,41	45	101,59	46		
Ortopedia	0,3016	399	96,41	385	116,59	449		
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	724	96,41	698	125,59	977		
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2894	383	96,41	369	101,59	372		
Patologia Clinica	0,2184	289	96,41	279	125,59	350		
Pediatria	0,0894	118	96,41	114	120,59	138		
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	486	96,41	468	101,59	476		
Psichiatria	0,0812	104	96,41	104	101,59	105		
Psicologia	0,0807	107	96,41	104	101,59	105		
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	11	96,41	11	145,59	16		
Radiologia	0,0087	11	96,41	11	145,59	16		
Reumatologia	0,0456	60	96,41	58	116,59	68		
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	75	96,41	73	108,59	79		
Tossicologia Medica	0,0403	54	96,41	52	108,59	56		
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	113	96,41	109	121,59	133		
TOTALE	7,3155	9.686	96,41	9.338	111,03	10.544		

REGIONE MOLISE CALCOLO DEL FABBESOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA						
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato	
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO
Allergologia	0,0461	15	96,27	14	98,73	14
Anatomia Patologica	0,0096	3	96,27	3	106,73	3
Anestesiologia e Rianimazione	0,1153	47	96,27	47	106,73	47
Angiologia (Eco-color-doppler)*	0,1463	47	96,27	45	101,73	45
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	12	96,27	12	98,73	12
Biochimica clinica	0,0328	11	96,27	10	106,73	11
Cardiologia	0,0098	3	96,27	3	109,73	3
Cardiologia (ECG, Ecodopplergrammi, Holter)*	0,5879	189	96,27	182	101,73	185
Chirurgia Generale	0,0810	26	96,27	25	106,73	27
Chirurgia Generale - acciале	0,0079	2	96,27	2	106,73	2
Chirurgia Pediatrica	0,0059	2	96,27	2	106,73	2
Chirurgia Plastica	0,0100	3	96,27	3	106,73	3
Chirurgia Toracica	0,0097	3	96,27	3	106,73	3
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,104	3	96,27	3	106,73	3
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	94	96,27	91	98,73	90
Diploecologia	0,0447	11	96,27	10	104,73	11
Endocrinologia	0,0079	2	96,27	2	106,73	2
Endocrinologia e Tossicologia Clinica	0,1340	43	96,27	41	104,73	43
Farmacologia	0,0055	2	96,27	2	106,73	2
Fisica Sanitaria	0,0012	0	96,27	0	106,73	0
Fisioclimatologia	0,1490	48	96,27	46	109,73	50
Foniatría	0,0260	8	96,27	8	98,73	8
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,075	23	96,27	23	106,73	23
Geriatrica	0,0079	2	96,27	2	106,73	2
Geriatrica Medica	0,1955	64	96,27	62	99,73	61
Ictinologia	0,0035	1	96,27	1	106,73	1
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	8	96,27	8	106,73	8
Malattie Infettive	0,0382	12	96,27	12	98,73	12
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	31	96,27	30	106,73	32
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0079	2	96,27	2	106,73	2
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0277	23	96,27	22	98,73	22
Medicina di Comunità	0,1155	37	96,27	36	106,73	38
Medicina Legale	0,1902	61	96,27	59	106,73	63
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	4	96,27	4	58,73	3
Medicina Traumatologica	0,0091	3	96,27	3	106,73	3
Neuropatologia e Virologia	0,0127	4	96,27	4	98,73	4
Neonatologia	0,0020	1	96,27	1	114,73	1
Neurochirurgia	0,0065	2	96,27	2	106,73	2
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	3	96,27	2	101,73	2
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	93	96,27	90	102,73	92
Neuropatologia Infantile	0,0112	6	96,27	5	106,73	6
Neuropatologia (Elettromiografia, NeuroEM)*	0,5304	170	96,27	164	105,73	175
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5497	176	96,27	170	106,73	181
Odontoiatria	0,0822	26	96,27	25	94,73	24
Oncologia	0,0352	11	96,27	11	106,73	12
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,3016	97	96,27	93	109,73	102
Otorinolaringoiatologia (Ecografia Otorino-nasale)*	0,2411	77	96,27	74	106,73	76
Otorinolaringoiatologia (Rinco-Endoscopia, Audiometria)*	0,2894	93	96,27	89	106,73	95
Patologia Clinica	0,2184	70	96,27	67	114,73	77
Pediatria	0,0894	29	96,27	28	110,73	31
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	118	96,27	113	106,73	121
Psichiatria	0,0812	46	96,27	45	106,73	47
Psicologia	0,3884	125	96,27	120	106,73	125
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	3	96,27	3	58,73	3
Reumatologia	0,0456	15	96,27	14	109,73	15
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	18	96,27	18	98,73	17
Tossicologia Medica	0,0405	13	96,27	13	98,73	13
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0656	27	96,27	26	106,73	28
TOTALE	7,3155	2.347	96,27	2.260	102,51	2.326

REGIONE CAMPANIA

REGIONE CAMPANIA CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		MODELLO SPECIFICO TOTALE ORE SETTIMANALI
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI		
Allergologia	0,0461	268	102,31	274	93,69	257			
Anatomia Patologica	0,0096	56	102,31	57	100,69	58			
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	966	102,31	986	95,69	935			
Angiologia (Cardiologia)*	0,0382	222	102,31	86	100,69	87			
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	191	102,31	227	93,69	213			
Biochimica Clinica	0,0328	191	102,31	195	100,69	196			
Cardiologia	0,0098	57	102,31	58	108,69	63			
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	3416	102,31	3495	95,69	3345			
Chirurgia Generale	0,0810	471	102,31	481	108,69	523			
Chirurgia Pediatrica	0,0059	39	102,31	40	108,69	41			
Chirurgia Plastica	0,0100	57	102,31	59	108,69	62			
Chirurgia Toracica	0,0097	57	102,31	58	108,69	63			
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	60	102,31	62	108,69	67			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1709	102,31	1749	93,69	1638			
Dietologia	0,0447	276	102,31	285	106,69	311			
Endocrinologia	0,0310	190	102,31	196	106,69	211			
Endoscopia	0,1340	779	102,31	797	106,69	850			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	32	102,31	33	100,69	33			
Fisica Sanitaria	0,0012	7	102,31	7	100,69	7			
Fisiocinesiterapia	0,1490	866	102,31	886	112,69	998			
Foniatría	0,0260	151	102,31	154	93,69	145			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	442	102,31	442	93,69	414			
Gerontologia e Geriatria	0,0111	67	102,31	68	106,69	71			
Geriatría	0,1995	1160	102,31	1186	100,69	1195			
Ictonclimatologia	0,0035	20	102,31	21	100,69	21			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	147	102,31	152	100,69	152			
Malattie Infettive	0,0382	222	102,31	227	93,69	213			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	569	102,31	582	108,69	633			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0502	304	102,31	316	106,69	342			
Medicina Intensiva (Eco-color-doppler)*	0,0502	304	102,31	316	106,69	342			
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	422	102,31	432	93,69	405			
Medicina di Comunità	0,1155	671	102,31	687	100,69	691			
Medicina Legale	0,1902	1105	102,31	1131	100,69	1139			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	81	102,31	83	144,69	121			
Medicina Traslazionale	0,0091	53	102,31	54	100,69	54			
Microbiologia e Virologia	0,0109	64	102,31	66	100,69	67			
Neurologia	0,0020	12	102,31	12	106,69	13			
Neurochirurgia	0,0065	38	102,31	39	108,69	42			
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	46	102,31	47	101,69	48			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1691	102,31	1730	101,69	1759			
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	1131	102,31	1137	100,69	1145			
Neuropsichiatria (Neurocognitivita)*	0,0304	182	102,31	186	106,69	201			
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5497	3194	102,31	3268	108,69	3552			
Oncologia	0,0822	478	102,31	489	117,69	575			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	204	102,31	209	100,69	211			
Ortopedia	0,3016	1793	102,31	1793	112,69	2021			
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	3180	102,31	3253	106,69	3472			
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2894	1692	102,31	1721	100,69	1729			
Patologia Clinica	0,2184	1269	102,31	1298	106,69	1395			
Pediatria	0,0894	519	102,31	531	108,69	578			
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	2132	102,31	2181	100,69	2196			
Psichiatria	0,0812	472	102,31	483	100,69	486			
Psicologia	0,0987	597	102,31	606	100,69	613			
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	50	102,31	52	112,69	61			
Reumatologia	0,0456	265	102,31	271	112,69	305			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	331	102,31	339	93,69	317			
Tossicologia Medica	0,0405	235	102,31	241	93,69	226			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	498	102,31	509	108,69	553			
TOTALE	7,3155	42.513	102,31	43.495	104,96	45.972			

REGIONE BASILICATA

REGIONE BASILICATA CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI
Allergologia	0,0461	27	92,93	25	110,07	28			
Anatomia Patologica	0,0096	6	92,93	5	120,07	6			
Anestesiologia e Rianimazione	0,1463	88	92,93	83	110,07	69			
Angiologia (Eco-doppler)*	0,0382	23	92,93	21	120,07	25			
Audiologia (Audiometria)*	0,0328	19	92,93	18	120,07	22			
Biochimica Clinica	0,0098	6	92,93	5	120,07	6			
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	347	92,93	323	114,07	368			
Chirurgia Generale	0,0810	48	92,93	44	120,07	53			
Chirurgia Pediatrica	0,0069	4	92,93	4	120,07	5			
Chirurgia Plastica	0,0100	6	92,93	5	120,07	7			
Chirurgia Toracica	0,0097	6	92,93	5	120,07	6			
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	6	92,93	6	120,07	7			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	174	92,93	162	110,07	178			
Dibetologia	0,0447	28	92,93	26	128,07	48			
Diagnostica	0,0130	8	92,93	7	120,07	9			
Endoscopia	0,1340	79	92,93	74	128,07	94			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	3	92,93	3	120,07	4			
Fisica Sanitaria	0,0012	1	92,93	1	120,07	1			
Fisiocinesiterapia	0,1490	88	92,93	82	122,07	100			
Foniatría	0,0260	15	92,93	14	110,07	16			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	44	92,93	41	110,07	48			
Geriatrica e Geriatria	0,0171	10	92,93	10	120,07	12			
Geriatría	0,1998	118	92,93	110	120,07	132			
Ictoneurologia	0,0035	2	92,93	2	120,07	2			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	15	92,93	14	120,07	17			
Malattie Infettive	0,0382	23	92,93	21	110,07	23			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	58	92,93	54	120,07	65			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0902	53	92,93	50	130,07	58			
Medicina Legale	0,0022	1	92,93	1	110,07	1			
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	43	92,93	40	110,07	44			
Medicina di Comunità	0,1155	68	92,93	63	120,07	76			
Medicina Legale	0,1902	112	92,93	104	120,07	125			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	8	92,93	8	156,07	12			
Medicina Traumatologica	0,0091	5	92,93	5	120,07	6			
Microbiologia e Virologia	0,0129	8	92,93	7	110,07	8			
Neurologia	0,0020	1	92,93	1	113,07	1			
Neurochirurgia	0,0065	4	92,93	4	120,07	4			
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	5	92,93	4	127,07	5			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	172	92,93	160	127,07	203			
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	113	92,93	105	120,07	126			
Neurologia (Neurocognitiva)*	0,0101	6	92,93	6	120,07	7			
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5304	313	92,93	291	120,07	350			
Oncologia	0,5497	325	92,93	302	120,07	382			
Oncologia	0,0822	49	92,93	45	146,07	66			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	21	92,93	19	120,07	23			
Ortopedia	0,3016	178	92,93	166	122,07	202			
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	323	92,93	300	115,07	349			
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2884	171	92,93	159	120,07	193			
Patologia Clinica	0,2184	129	92,93	120	113,07	136			
Pediatria	0,0894	53	92,93	49	125,07	61			
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	217	92,93	201	120,07	242			
Psichiatria	0,0812	48	92,93	45	120,07	54			
Psicoterapia	0,0987	60	92,93	56	120,07	67			
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	5	92,93	5	146,07	7			
Radioterapia	0,0456	27	92,93	25	122,07	31			
Reumatologia	0,0570	34	92,93	31	110,07	34			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0403	24	92,93	22	110,07	24			
Tossicologia Medica	0,0856	51	92,93	47	120,07	56			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	51	92,93	47	120,07	56			
TOTALE	7,3155	4.323	92,93	4.018	121,40	4.893			

REGIONE CALABRIA

REGIONE CALABRIA CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI
Allergologia	0,0461	93	95,31	88	100,69	89			
Anatomia Patologica	0,0096	19	95,31	18	102,69	19			
Angiologia e Ematologia	0,1463	293	95,31	279	100,69	279			
Anestesiologia (Anestesiologia)*	0,1463	293	95,31	279	100,69	279			
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	77	95,31	73	100,69	74			
Biochimica clinica	0,0328	66	95,31	63	102,69	64			
Cardiologia	0,0098	20	95,31	19	106,69	20			
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	1180	95,31	1125	96,69	1088			
Chirurgia Generale	0,0810	163	95,31	155	106,69	165			
Chirurgia Pediatrica	0,0069	13	95,31	13	106,69	14			
Chirurgia Plastica	0,0100	20	95,31	19	106,69	20			
Chirurgia Toracica	0,0097	20	95,31	19	106,69	20			
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	21	95,31	20	106,69	21			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	591	95,31	563	100,69	567			
Dietologia	0,0447	90	95,31	84	102,69	87			
Endocrinologia	0,0130	26	95,31	25	106,69	26			
Endoscopia	0,1340	269	95,31	256	102,69	263			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	11	95,31	11	102,69	11			
Fisica Sanitaria	0,0012	2	95,31	2	102,69	2			
Fisiocinesiterapia	0,1490	299	95,31	285	110,69	316			
Foniatría	0,0260	52	95,31	50	100,69	50			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	149	95,31	142	100,69	145			
Geriatrica	0,0130	26	95,31	25	106,69	26			
Geriatría	0,1995	401	95,31	382	100,69	384			
Ictonematologia	0,0035	7	95,31	7	102,69	7			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	51	95,31	48	102,69	50			
Malattie Infettive	0,0382	77	95,31	73	100,69	74			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	197	95,31	187	106,69	200			
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0902	181	95,31	173	100,69	176			
Medicina Intensiva (Eco-color-doppler)*	0,0902	181	95,31	173	100,69	176			
Medicina Legale	0,0227	46	95,31	44	100,69	45			
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,1155	232	95,31	221	102,69	227			
Medicina Legale	0,1902	382	95,31	364	102,69	374			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	28	95,31	27	106,69	29			
Medicina Trasfusionale	0,0091	18	95,31	17	102,69	18			
Microbiologia e Virologia	0,0129	26	95,31	24	102,69	25			
Neurologia	0,0020	4	95,31	4	105,69	4			
Neurochirurgia	0,0065	13	95,31	12	106,69	13			
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	16	95,31	15	101,69	15			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	584	95,31	557	101,69	566			
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	384	95,31	366	102,69	376			
Neuropsichiatria (Neurocognitiva)*	0,1912	384	95,31	366	102,69	376			
Oculistica (Elettromiografia, Ecografia)*	0,5304	1065	95,31	1015	106,69	1083			
Oncologia	0,5497	1104	95,31	1052	106,69	1122			
Oncologia	0,0822	165	95,31	157	97,69	154			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	71	95,31	67	102,69	69			
Ortopedia	0,3016	606	95,31	577	110,69	639			
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	1098	95,31	1047	105,69	1107			
Otorinolaringoiatria (Rinofaringoscopia, Audiometria)*	0,2884	581	95,31	554	106,69	569			
Patologia Clinica	0,2184	438	95,31	418	105,69	442			
Pediatria	0,0894	179	95,31	171	108,69	186			
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	736	95,31	702	102,69	721			
Psichiatria	0,0812	163	95,31	155	102,69	160			
Psicologia	0,0807	162	95,31	154	102,69	159			
Radioterapia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	17	95,31	17	92,69	17			
Radioterapia	0,0456	91	95,31	87	110,69	96			
Reumatologia	0,0570	114	95,31	109	100,69	110			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0403	81	95,31	78	100,69	78			
Tossicologia Medica	0,0856	172	95,31	164	106,69	175			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	172	95,31	164	106,69	175			
TOTALE	7,3155	14.687	95,31	13.998	103,45	14.516			

REGIONE SICILIA

BRANCHE	REGIONE SICILIA									
	CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA					MODELLO PONDERATO				
	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO TEORICO	COEFF. DOMANDA MEDICA	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	MODELLO SPECIFICO	COEFF. SPECIFICO	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI
Allergologia	0,0461	232	99,65	231	107,35	248				
Anatomia Patologica	0,0096	49	99,65	48	103,35	50				
Anestesiologia e Rianimazione	0,1163	715	99,65	713	97,35	715				
Angiologia (Ec. Ultrasonografica)*	0,1463	732	99,65	730	107,35	732				
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	192	99,65	192	107,35	206				
Biochimica clinica	0,0328	164	99,65	164	103,35	170				
Cardiologia	0,0098	49	99,65	49	100,35	49				
Cardiologia (ECG, Ecocardiogrammi, Holter)*	0,5879	2946	99,65	2946	97,35	2868				
Chirurgia Generale	0,0810	407	99,65	406	100,35	407				
Chirurgia Generale - acciute	0,0059	30	99,65	30	100,35	30				
Chirurgia Pediatrica	0,0059	30	99,65	30	100,35	30				
Chirurgia Plastica	0,0100	50	99,65	49	100,35	50				
Chirurgia Toracica	0,0097	49	99,65	49	100,35	49				
Chirurgia Vascolare (eco-color-doppler)*	0,104	52	99,65	52	100,35	52				
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	1474	99,65	1474	107,35	1582				
Diabetologia	0,0447	224	99,65	224	97,35	216				
Diagnostica per Immagini (Ec. Ultrasonografica)	0,1340	674	99,65	671	97,35	654				
Endocrinologia	0,0055	27	99,65	27	103,35	28				
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0012	6	99,65	6	103,35	6				
Fisioterapia	0,1490	749	99,65	747	99,35	742				
Fisiopatologia	0,0260	131	99,65	130	107,35	140				
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,075	378	99,65	376	107,35	400				
Gerontologia e Geriatria	0,1955	1004	99,65	1000	100,35	1004				
Ictinologia	0,0035	18	99,65	17	103,35	18				
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	127	99,65	127	103,35	131				
Malattie Infettive	0,0382	192	99,65	192	107,35	206				
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	493	99,65	491	100,35	493				
Medicina d'Emergenza (eco-color-doppler)*	0,0076	38	99,65	38	103,35	39				
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0276	365	99,65	364	107,35	391				
Medicina di Comunità	0,1155	581	99,65	579	103,35	588				
Medicina Legale	0,1902	957	99,65	953	103,35	985				
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	70	99,65	70	142,35	100				
Medicina Traslazionale	0,0091	46	99,65	45	103,35	47				
Neuropatologia e Virologia	0,1027	514	99,65	512	103,35	529				
Neurologia	0,0020	10	99,65	10	99,35	10				
Neonatalogia	0,0065	33	99,65	33	100,35	33				
Neurochirurgia	0,0079	40	99,65	39	106,35	42				
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	1463	99,65	1458	106,35	1551				
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,1812	92	99,65	92	140,35	111				
Neuropatologia (Ec. Ultrasonografica, NeuroRM)*	0,5304	2658	99,65	2658	100,35	2668				
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5497	2765	99,65	2765	100,35	2765				
Odontoiatria	0,0822	413	99,65	412	99,35	409				
Oncologia	0,0352	177	99,65	176	103,35	182				
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,3016	1517	99,65	1512	99,35	1502				
Otorinolaringoiatria (Ecografia Otorico-nasale)*	0,2411	1206	99,65	1203	100,35	1213				
Otorinolaringoiatria (Rinco-Encefalografia, Audiometria)*	0,2894	1456	99,65	1450	103,35	1499				
Patologia Clinica	0,2184	1098	99,65	1095	99,35	1087				
Pediatria	0,0894	449	99,65	448	101,35	454				
Pneumologia (Spirometria)*	0,3668	1845	99,65	1839	103,35	1900				
Psichiatria	0,0812	408	99,65	407	103,35	421				
Psicologia	0,3884	1946	99,65	1946	142,35	212				
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,0087	44	99,65	43	99,35	43				
Reumatologia	0,0456	229	99,65	228	99,35	227				
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	287	99,65	286	107,35	307				
Tossicologia Medica	0,0405	204	99,65	203	107,35	218				
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0656	331	99,65	329	100,35	331				
TOTALE	7,3155	36.795	99,65	36.656	104,41	38.093				

REGIONE SARDEGNA

REGIONE SARDEGNA									
CALCOLO DEL FABBESOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA									
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI		MODELLO TEORICO		MODELLO Ponderato		MODELLO SPECIFICO		
	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. DOMANDA MEDICA	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI	COEFF. SPECIFICO	TOTALE ORE SETTIMANALI
Allergologia	0,0461	77	95,08	73	111,92	82			
Anatomia Patologica	0,0096	16	95,08	15	107,92	16			
Anestesiologia e Rianimazione	0,1453	243	95,08	231	107,92	231			
Angiologia (Ec. Ultrasonografica)*	0,1463	243	95,08	231	107,92	231			
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	64	95,08	61	111,92	66			
Biochimica clinica	0,0328	55	95,08	52	107,92	58			
Cardiologia	0,0098	16	95,08	16	102,92	16			
Cardiologia (ECG, Ecodiagrammi, Holter)*	0,5879	979	95,08	931	99,92	930			
Chirurgia Generale	0,0810	135	95,08	128	102,92	132			
Chirurgia Generale (ec. Laparoscopia)	0,0059	10	95,08	10	102,92	10			
Chirurgia Pediatrica	0,0059	11	95,08	11	102,92	11			
Chirurgia Plastica	0,0100	17	95,08	16	102,92	16			
Chirurgia Toracica	0,0097	16	95,08	15	102,92	16			
Chirurgia Vascolare (eco-color-doppler)*	0,104	17	95,08	16	102,92	17			
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	490	95,08	466	111,92	521			
Diabetologia	0,0447	108	95,08	103	107,92	109			
Diagnostica per Immagini (Ec. Ultrasonografica)	0,1340	223	95,08	212	107,92	212			
Endocrinologia	0,0055	9	95,08	9	107,92	9			
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0012	2	95,08	2	107,92	2			
Fisioclinimioterapia	0,1490	248	95,08	236	105,92	250			
Foniatría	0,0260	43	95,08	41	111,92	46			
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,075	123	95,08	119	107,92	122			
Gerontologia e Geriatria	0,1995	332	95,08	316	107,92	341			
Ictinologia	0,0035	6	95,08	6	107,92	6			
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	42	95,08	40	107,92	43			
Malattie Infettive	0,0382	64	95,08	61	111,92	68			
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	163	95,08	155	102,92	160			
Medicina d'Emergenza (eco-color-doppler)*	0,0076	13	95,08	12	107,92	13			
Medicina del Lavoro	0,0076	13	95,08	12	107,92	13			
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0277	121	95,08	115	111,92	129			
Medicina di Comunità	0,1155	192	95,08	183	107,92	197			
Medicina Legale	0,1902	317	95,08	301	107,92	325			
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	23	95,08	22	67,92	15			
Medicina Traslazionale	0,0091	15	95,08	14	107,92	15			
Neuropatologia e Virologia	0,0127	21	95,08	20	111,92	23			
Neurologia	0,0020	3	95,08	3	101,92	3			
Neurochirurgia	0,0065	11	95,08	10	102,92	11			
Neurofisiologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	13	95,08	12	109,92	14			
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	485	95,08	461	109,92	506			
Neuropatologia Infantile	0,1912	317	95,08	303	107,92	317			
Neuropatologia (Ec. Ultrasonografica)	0,0076	13	95,08	12	107,92	13			
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5304	883	95,08	840	102,92	865			
Odontoiatria	0,5497	916	95,08	871	102,92	896			
Oncologia	0,0822	137	95,08	130	102,92	134			
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	59	95,08	56	107,92	60			
Otorinolaringoiatria	0,3016	502	95,08	478	105,92	506			
Otorinolaringoiatria (Ecografia Otica-/nasale/)*	0,0076	13	95,08	12	107,92	13			
Otorinolaringoiatria (Rinco-Endoscopia, Audiometria)*	0,2411	402	95,08	382	107,92	393			
Patologia Clinica	0,2894	482	95,08	458	107,92	495			
Pediatria	0,2184	364	95,08	346	101,92	352			
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	149	95,08	142	106,92	151			
Psichiatria	0,3668	611	95,08	581	107,92	627			
Psicologia	0,0812	135	95,08	128	107,92	139			
Radioterapia	0,0076	13	95,08	12	107,92	13			
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	647	95,08	615	67,92	418			
Radioterapia	0,0087	14	95,08	14	102,92	14			
Reumatologia	0,0456	76	95,08	72	105,92	76			
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	95	95,08	90	111,92	101			
Tossicologia Medica	0,0405	67	95,08	64	111,92	72			
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0656	143	95,08	136	102,92	140			
TOTALE	7,3155	12.185	95,08	11.585	104,67	11.955			

RIEPILOGO ITALIA

I T A L I A		
CALCOLO DEL FABBISOGNO DI ORE DI ATTIVITA' SPECIALISTICA CONVENZIONATA INTERNA PER OGNI SINGOLA BRANCA		
BRANCHE	N. ORE SETTIMANALI PER 1000 ABITANTI	TOTALI Ore Settimanali
Allergologia	0,0461	2.787
Anatomia Patologica	0,0096	575
Anestesiologia e Rianimazione	0,1143	6.912
Angiologia (Eco-color-doppler)*	0,1461	8.783
Audiologia (Audiometria)*	0,0382	2.311
Biochimica clinica	0,0328	1.957
Cardiologia	0,0098	590
Cardiologia (ECG, Ecocardiogramma, Holter)*	0,5879	35.034
Chirurgia Generale	0,0810	4.881
Chirurgia Maxillo-Facciale	0,0078	470
Chirurgia Pediatrica	0,0067	404
Chirurgia Plastica	0,0100	603
Chirurgia Toracica	0,0097	587
Chirurgia Vascolare (Eco-color-doppler)*	0,0104	624
Dermatologia (Dermatoscopia)*	0,2941	17.773
Diabetologia	0,0647	3.901
Ematologia	0,0418	2.499
Endocrinologia	0,1340	8.071
Farmacologia e Tossicologia Clinica	0,0055	326
Fisica Sanitaria	0,0012	69
Fisiochinesiterapia	0,1490	8.959
Foniatra	0,0260	1.554
Gastroenterologia (Endoscopia Digestiva)*	0,0743	4.446
Genetica Medica	0,0078	467
Geriatra	0,1995	11.881
Idroclimatologia	0,0035	208
Igiene e Medicina Preventiva	0,0253	1.533
Malattie Infettive	0,0382	2.311
Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza	0,0979	5.903
Medicina Interna (Eco-color-doppler)*	0,0902	5.450
Medicina del Lavoro	0,0076	454
Medicina dello Sport (ECG, Spirometria)*	0,0727	4.390
Medicina di Comunità	0,1155	6.888
Medicina Legale	0,1902	11.345
Medicina Nucleare (Scintigrafia, PET)*	0,0140	928
Medicina Trasfusionale	0,0091	541
Microbiologia e Virologia	0,0068	405
Nefrologia	0,0127	769
Neonatalogia	0,0020	119
Neurochirurgia	0,0065	391
Neurofisiopatologia (EEG, Elettromiografia)*	0,0079	475
Neurologia (EEG, Elettromiografia)*	0,2909	17.585
Neuropsichiatria Infantile	0,1912	11.405
Neuroradiologia (NeuroTC, NeuroRM)*	0,0161	1.073
Oculistica (Fluorangiografia, Ecografia)*	0,5304	31.969
Odontoiatria	0,5497	33.131
Oncologia	0,0822	4.914
Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base	0,0352	2.099
Ortopedia	0,3016	18.142
Ostetricia e Ginecologia (Ecografia Ostetrico-ginecologica)*	0,5471	32.399
Otorinolaringoiatria (Rino-faringoscopia, Audiometria)*	0,2411	14.532
Patologia Clinica	0,2894	17.260
Pediatria	0,2184	12.930
Pneumologia (Spirometria)*	0,0894	5.394
Psichiatria	0,3668	21.878
Psicologia	0,0812	4.843
Psicoterapia	0,0507	3.022
Radiologia (Rx, ecografia, mammografia, TC, RM)*	0,3884	26.045
Radioterapia	0,0087	519
Reumatologia	0,0456	2.740
Scienze dell'Alimentazione e Dietologia	0,0570	3.442
Tossicologia Medica	0,0405	2.448
Urologia (Cistoscopia, Ecografia Urologica)*	0,0856	5.162
TOTALE	7,3155	441.504

OSSERVAZIONI RIASSUNTIVE

Le ultime tre Tabelle riassuntive riportate nelle pagine precedenti, riassumono le risultanze – complessivamente dell'Italia – dell'Ipotesi organizzativa di cui al titolo della ricerca fin qui descritta.

Le Tabelle, appunto, secondo la metodologia suggerita, in riferimento a ciascuna delle **63 branche specialistiche**, rappresenta il **"Fabbisogno specifico di ore di Medicina Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna"** calcolato per 1000 abitanti per ciascuna delle **20 Regioni Italiane**, ricavando nell'ultima colonna della prima delle tre tabelle, quello prevedibile per tutta la popolazione italiana.

Onde evitare equivoci, sembra a questo punto doveroso ripetere che i suggerimenti esposti sono, appunto, tali e tutti indirizzati a sollecitare utili e mirate **"sperimentazioni sul campo"** ed ora abbiamo appunto l'occasione tramite le **"Aggregazioni Funzionali Territoriali dei Medici Specialisti Ambulatoriali e Psicologi Convenzionati Interni"**.

Solo l'esperienza, infatti, può consentire, anche in questo settore, le necessarie verifiche. Ciò lo impone inequivocabilmente il metodo empirico sul quale si fonda la presente elaborazione e al quale "obbligatoriamente" si deve ispirare qualsiasi ricerca che comunque si inquadra nella vastissima Disciplina della Scienza per la salute.

Del resto l'esigenza di passare attraverso adeguati passaggi sperimentali emerge dalla stessa Tabelle sul fabbisogno Branca per Branca.

Vero è che sola una **"ponderazione"** adeguatamente preparata e correttamente svolta può garantire la **"necessaria"** (e, in regime di Assistenza Pubblica, "Doverosa") risposta efficace ed efficiente alla **"domanda"** di salute dei cittadini.

Vero è pure, però, che l'effettiva messa a punto dell'ipotesi dianzi descritta deve prevedere, ineludibilmente, la chiara definizione del "Fabbisogno di ore di Medicina Specialistica Ambulatoriale Convenzionata Interna" nelle 103 Provincie Italiane e quindi in tutte le AA.SS.LL. e Aziende Sanitarie Pubbliche alle quali le stesse appartengono.

Appare evidente che una simile **"messa a punto"** come accade in ogni momento organizzativo, impone oltre ad un impegno di tutti anche la disponibilità di utilizzare in modo mirato le scarse risorse finanziarie oggi a disposizione con il convinto riconoscimento che vengano destinate non solo a **"spese utili"** ma soprattutto, con certezza in un'area della medicina specialistica convenzionata interna sicuramente capace di dare il suo contributo per la riduzione dei tempi di attesa e per attenuare il ricorso improprio al Pronto Soccorso ed al Ricovero non necessario. L'avvento delle Aggregazioni Funzionali consentirà inoltre di avere anche prestazioni più appropriate e quindi sicuramente foriere di benessere psico-fisico dei cittadini e, conseguentemente, di significativi vantaggi economici per il Paese.

Alla luce delle **"riflessioni riassuntive"** dianzi esposte resta solo da affidare la speranza che il lavoro svolto non vada disperso alla saggezza di coloro che detengono l'autorità, mezzi e volontà per decidere, in merito, in positivo.



*Edizioni SUMAI Assoprof
Settembre 2009*