

## Ärztstatistik 1971<sup>1</sup>

### I. Medizinstudenten

Im Verlaufe der letzten Jahre – vor allem seit dem Wintersemester 1961/62 – hat die Zahl der Medizinstudenten in der Schweiz stark zugenommen. Das Wintersemester 1970/71 brachte wohl wiederum eine Steigerung der Zahl der Medizinstudenten, jedoch war die Zunahme gegenüber dem Vorjahr wesentlich geringer als in den vorangegangenen Jahren.

Insgesamt waren im Wintersemester 1970/71 6229 Medizinstudenten an schweizerischen Universitäten immatrikuliert oder 121 mehr als im Wintersemester 1969/70 mit 6108 (im Wintersemester 1969/70 betrug die Zunahme gegenüber dem Vorjahr 407 und 1968/69 gegenüber dem Vorjahr sogar 520). Dazu ist zu bemerken, dass in diesen Zahlenangaben die Studierenden der Zahnheilkunde, der Veterinärmedizin und die Pharmazeuten nicht inbegriffen sind.

Von diesen insgesamt 6229 Medizinstudenten des Wintersemesters 1970/71 waren, wie aus *Tabelle 1* zu ersehen ist, 5237 oder 84,1 % Schweizer und 992 oder 15,9 % Ausländer. Der Bestand an schweizerischen Medizinstudenten hat sich demzufolge gegenüber dem Wintersemester 1969/70 um 213 erhöht, der der ausländischen Medizinstudenten hingegen um 92 verringert. 1045 der insgesamt 5237 schweizerischen Medizinstudenten beziehungsweise 20,0 % (Wintersemester 1969/70: 19,9 %) und 232 der insgesamt 992 ausländischen Medizinstudenten bzw. 23,4 % (Wintersemester 1969/70: 21,5 %) waren weiblichen Geschlechts. Der Anteil der weiblichen Studierenden ist somit bei den Schweizern wie bei den Ausländern gegenüber dem Vorjahr (Wintersemester 1969/70) etwas gestiegen.

Im Vergleich zum Wintersemester 1969/70 ist der Bestand an schweizerischen Medizinstudenten an den Universitäten Zürich und Neuenburg gesunken (in Zürich um 2,8 % und in Neuenburg um 44,7 %), an allen übrigen Universitäten aber gestiegen, so in Basel um 12,0 %, in Bern um 5,5 %, in Freiburg um 6,8 %, in Genf um 12,1 % und in Lausanne um 2,4 %.

Die starke Zunahme der Zahl der schweizerischen Medizinstudenten an den einzelnen Universitäten im Laufe der letzten Jahre kommt erst dann richtig zur Geltung, wenn die heutige Situation beispielsweise mit der vor zehn Jahren (Wintersemester 1960/61) verglichen wird (vgl. auch *Tabellen 2 und 3*). Im Wintersemester 1960/61 waren insgesamt 1912 schweizerische Medizinstudenten an unseren Universitäten

## Statistique médicale 1971<sup>1</sup>

### I. Etudiants en médecine

Au cours de ces dernières années – et surtout dès le semestre d'hiver 1961/62 – le nombre des étudiants en médecine a fortement augmenté dans notre pays. Durant le semestre d'hiver 1970/71, une hausse a de nouveau été enregistrée, mais elle est sensiblement moins marquée que celle des années précédentes.

Lors du semestre d'hiver 1970/71, 6229 étudiants en médecine étaient immatriculés à nos universités, soit 121 de plus qu'au semestre d'hiver 1969/70 qui en comptait 6108 (durant le semestre d'hiver 1969/70, l'augmentation par rapport à l'année précédente a été de 407 et pour celui de 1968/69 elle a même atteint 520 comparativement à l'année d'avant). Ces chiffres n'englobent pas les étudiants en médecine dentaire, en médecine vétérinaire et en pharmacie.

Sur l'ensemble des 6229 étudiants en médecine indiqués pour le semestre d'hiver 1970/71, il y avait – comme le montre le *tableau 1* – 5237 ou 84,1 % de Suisses et 992 ou 15,9 % d'étrangers. Par rapport au semestre d'hiver 1969/70, le nombre des étudiants suisses en médecine s'est donc accru de 213, tandis que les étudiants en médecine de l'étranger ont diminué de 92 unités. Sur les 5237 étudiants en médecine suisses, 1045 ou 20,0 % (semestre d'hiver 1969/70: 19,9 %) étaient des femmes; leur proportion chez les étudiants en médecine étrangers totalisant 992 se situe à 232 ou 23,4 % (semestre d'hiver 1969/70: 21,5 %). Chez les nationaux comme chez les étrangers, le nombre des étudiantes en médecine a donc légèrement augmenté par rapport à l'année précédente (semestre d'hiver 1969/70).

Comparativement au semestre d'hiver 1969/70, l'effectif des étudiants en médecine suisses a fléchi dans les Universités de Zurich et de Neuchâtel (à raison de 2,8 % à Zurich et de 44,7 % à Neuchâtel); en revanche, il a augmenté dans toutes les autres universités, à savoir: de 12,0 % à Bâle, de 5,5 % à Berne, de 6,8 % à Fribourg, de 12,1 % à Genève et de 2,4 % à Lausanne.

Pour se faire une idée de l'augmentation importante du nombre des étudiants en médecine suisses immatriculés à nos universités, il convient de le comparer à celui des années précédentes, par exemple à celui d'il y a dix ans (semestre d'hiver 1960/61); voir aussi *tableaux 2 et 3*. Durant le semestre d'hiver 1960/61, nos universités comptaient en tout 1912 étu-

<sup>1</sup> Vorjahr siehe «Ärztzeitung» Nr. 2/1971.

<sup>1</sup> Année précédente, voir «Bulletin des médecins suisses» N° 2/1971.

1 Universitäten Universités	Medizinstudenten - Etudiants en médecine Wintersemester - Semestre d'hiver: 1970/71											
	Schweizer Suisses				Ausländer Etrangers				Zusammen Ensemble			
	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total		Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total		Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	
			Absolut Nombre absolu	In % En %			Absolut Nombre absolu	In % En %			Absolut Nombre absolu	In % En %
Basel .....	824	202	1026	82,6	171	45	216	17,4	995	247	1242	100,0
Bern .....	825	185	1010	86,0	114	50	164	14,0	939	235	1174	100,0
Fribourg .....	255	29	284	82,6	47	13	60	17,4	302	42	344	100,0
Genève .....	550	198	748	83,2	109	42	151	16,8	659	240	899	100,0
Lausanne .....	487	141	628	76,5	157	36	193	23,5	644	177	821	100,0
Neuchâtel .....	19	7	26	83,9	5	—	5	16,1	24	7	31	100,0
Zürich .....	1232	283	1515	88,2	157	46	203	11,8	1389	329	1718	100,0
Insgesamt - En tout	4192	1045	5237	84,1	760	232	992	15,9	4952	1277	6229	100,0
Vorjahr - Année précédente ..	4025	999	5024	82,3	851	233	1084	17,7	4876	1232	6108	100,0

immatrikuliert, das heisst nur 36,5 % des heutigen Bestandes (Zunahme von 1960/61 bis 1970/71 rund 174 %). An der Universität Basel erhöhte sich die Zahl der schweizerischen Medizinstudenten vom Wintersemester 1960/61 bis zum Wintersemester 1970/71 von 391 um 162,4 % auf 1026, in Bern von 372 um 171,5 % auf 1010, in Freiburg von 122 um 132,8 % auf 284, in Genf von 245 um 205,3 % auf 748, in Lausanne von 236 um 166,1 % auf 628 und in Zürich von 546 um 177,5 % auf 1515. Wie bereits erwähnt, hat sich der Bestand an ausländischen Medizinstudenten gegenüber dem Wintersemester 1969/70 um 92 verringert. An den Universitäten Bern und Genf waren etwas mehr, an den Universitäten Basel, Freiburg, Lausanne, Neuenburg und Zürich aber etwas weniger ausländische Medizinstudenten immatrikuliert als im Wintersemester 1969/70. Wie Tabelle 1 zeigt, waren im Wintersemester 1970/71 an der Universität Lausanne 23,5 %, in Zürich aber nur noch 11,8 % aller Medizinstudenten Ausländer. Vor 10 Jahren noch, also im Wintersemester 1960/61, betrug der Anteil der Ausländer an der Gesamtzahl der Medizinstudenten in Basel 40,5 %, in Bern 22,7 %, in Freiburg 33,7 %, in Genf 56,4 %, in Lausanne 51,2 %, in Zürich 27,1 % und an allen Universitäten zusammen 38,7 %.

Tabelle 2 zeigt die Gliederung der Zahl der Medizinstudenten nach Geschlecht und Nationalität vom Wintersemester 1950/51 weg bis heute. Dabei fällt vor allem die starke Zunahme der Zahl der Medizinstudentinnen auf, und zwar sowohl absolut wie auch relativ. Die Zahl der schweizerischen Medizinstudentinnen hat sich von 1950/51 bis heute mehr als vervierfacht, und deren Anteil an der Gesamtzahl aller schweizerischen Medizinstudenten ist heute beinahe doppelt so gross wie im Wintersemester 1950/51. Die

dians suisses en médecine, soit seulement 36,5 % de l'effectif actuel (augmentation de 1960/61 à 1970/71: environ 174 %). Entre le semestre d'hiver 1960/61 et le semestre d'hiver 1970/71, le nombre des étudiants en médecine suisses a crû de 391 à 1026 = 162,4 % à Bâle, de 372 à 1010 = 171,5 % à Berne, de 122 à 284 = 132,8 % à Fribourg, de 245 à 748 = 205,3 % à Genève, de 236 à 628 = 166,1 % à Lausanne et de 546 à 1515 = 177,5 % à Zurich. Comme nous le relevons plus haut, l'effectif des étudiants en médecine étrangers a diminué de 92 par rapport au semestre 1969/70. Comparativement à ce semestre, ils ont quelque peu augmenté dans les Universités de Berne et de Genève, mais légèrement fléchi dans celles de Bâle, Fribourg, Lausanne, Neuchâtel et Zurich. Comme l'indique le tableau 1, la proportion des étudiants en médecine étrangers n'a été durant le semestre d'hiver 1970/71 que de 23,5 % à l'Université de Lausanne et, à celle de Zurich, elle a atteint seulement 11,8 %. Il y a 10 ans, c'est-à-dire pendant le semestre d'hiver 1960/61, la part des étrangers par rapport à tous les étudiants en médecine immatriculés était encore de 40,5 % à Bâle, de 22,7 % à Berne, de 33,7 % à Fribourg, de 56,4 % à Genève, de 51,2 % à Lausanne, de 27,1 % à Zurich et de 38,7 % pour l'ensemble des universités.

Le tableau 2 renseigne sur la répartition des étudiants en médecine d'après leur sexe et leur nationalité, et cela de 1950/51 à aujourd'hui. On y voit que le nombre des étudiantes en médecine a particulièrement augmenté, tant en nombres absolus que relatifs. De 1950/51 à aujourd'hui leur effectif a plus que quadruplé et actuellement leur proportion sur l'ensemble des étudiants suisses en médecine représente près du double de celle du semestre d'hiver 1950/51. Durant la même période, le nombre des étudiantes en médecine

Zahl der ausländischen Medizinstudentinnen hat sich von 1950/51 bis heute um rund 57 % erhöht, wogegen sich der Bestand an männlichen ausländischen Studierenden von 1004 (Wintersemester 1950/51) auf 760 (Wintersemester 1970/71) oder um ein Viertel reduziert hat.

étrangères a augmenté d'environ 57 %, tandis que celui des étudiants en médecine étrangers est tombé de 1004 (semestre 1950/51) à 760 (semestre d'hiver 1970/71), accusant ainsi un fléchissement d'un quart.

2 Wintersemester Semestre d'hiver	Medizinstudenten <sup>1</sup> - Etudiants en médecine <sup>1</sup>								
	Schweizer - Suisses			Ausländer - Etrangers			Zusammen - Ensemble		
	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total
	Absolut - Nombre absolu								
1950/51	1810	251	2061	1004	148	1152	2814	399	3213
1951/52	2013	275	2288	1153	138	1291	3166	413	3579
1952/53	1831	269	2100	1139	124	1263	2970	393	3363
1953/54	1838	270	2108	1145	120	1265	2983	390	3373
1954/55	1674	220	1894	1130	105	1235	2804	325	3129
1955/56	1629	215	1844	1185	90	1275	2814	305	3119
1956/57	1564	231	1795	1138	82	1220	2702	313	3015
1957/58	1561	236	1797	1136	94	1230	2697	330	3027
1958/59	1592	262	1854	1094	123	1217	2686	385	3071
1959/60	1560	271	1831	1043	141	1184	2603	412	3015
1960/61	1600	312	1912	1046	159	1205	2646	471	3117
1961/62	1764	369	2133	1128	201	1329	2892	570	3462
1962/63	1923	400	2323	1080	188	1268	3003	588	3591
1963/64	*	*	2633	*	*	1241	3235	639	3874
1964/65	2456	519	2975	999	225	1224	3455	744	4199
1965/66	2748	655	3403	948	233	1181	3696	888	4584
1966/67	2965	741	3706	904	247	1151	3869	988	4857
1967/68	3238	828	4066	878	237	1115	4116	1065	5181
1968/69	3664	930	4594	866	241	1107	4530	1171	5701
1969/70	4025	999	5024	851	233	1084	4876	1232	6108
1970/71	4192	1045	5237	760	232	992	4952	1277	6229
	In % - En %								
1950/51	87,8	12,2	100,0	87,2	12,8	100,0	87,6	12,4	100,0
1951/52	88,0	12,0	100,0	89,3	10,7	100,0	88,5	11,5	100,0
1952/53	87,2	12,8	100,0	90,2	9,8	100,0	88,3	11,7	100,0
1953/54	87,2	12,8	100,0	90,5	9,5	100,0	88,4	11,6	100,0
1954/55	88,4	11,6	100,0	91,5	8,5	100,0	89,6	10,4	100,0
1955/56	88,3	11,7	100,0	92,9	7,1	100,0	90,2	9,8	100,0
1956/57	87,1	12,9	100,0	93,3	6,7	100,0	89,6	10,4	100,0
1957/58	86,9	13,1	100,0	92,4	7,6	100,0	89,1	10,9	100,0
1958/59	85,9	14,1	100,0	89,9	10,1	100,0	87,5	12,5	100,0
1959/60	85,2	14,8	100,0	88,1	11,9	100,0	86,3	13,7	100,0
1960/61	83,7	16,3	100,0	86,8	13,2	100,0	84,9	15,1	100,0
1961/62	82,7	17,3	100,0	84,9	15,1	100,0	83,5	16,5	100,0
1962/63	82,8	17,2	100,0	85,2	14,8	100,0	83,6	16,4	100,0
1963/64	*	*	100,0	*	*	100,0	83,5	16,5	100,0
1964/65	82,6	17,4	100,0	81,6	18,4	100,0	82,3	17,7	100,0
1965/66	80,8	19,2	100,0	80,3	19,7	100,0	80,6	19,4	100,0
1966/67	80,0	20,0	100,0	78,5	21,5	100,0	79,7	20,3	100,0
1967/68	79,6	20,4	100,0	78,7	21,3	100,0	79,4	20,6	100,0
1968/69	79,8	20,2	100,0	78,2	21,8	100,0	79,5	20,5	100,0
1969/70	80,1	19,9	100,0	78,5	21,5	100,0	79,8	20,2	100,0
1970/71	80,0	20,0	100,0	76,6	23,4	100,0	79,5	20,5	100,0

<sup>1</sup> Bis Wintersemester 1965/66 einschliesslich der Studierenden der Zahnheilkunde an der Universität Basel.  
<sup>1</sup> Jusqu'au semestre d'hiver 1965/66 y compris les étudiants en médecine dentaire de l'Université de Bâle.

Tabelle 3 ermöglicht es, die zahlenmässige Entwicklung der Medizinstudenten (Schweizer und Ausländer) bis 1900 zurück zu verfolgen. War der Bestand an schweizerischen und ausländischen Medizinstudenten um die Jahrhundertwende an unseren Universitäten annähernd gleich, so erfolgte bis gegen Ende des Zweiten Weltkrieges ein verhältnismässig

Le tableau 3 montre l'évolution numérique des étudiants en médecine (suisse et étrangers) depuis 1900. Alors qu'au tournant du siècle, l'effectif global des étudiants en médecine à nos universités se répartissait presque à égalité sur les Suisses et les étrangers, le nombre des Suisses a sensiblement augmenté jusqu'à la fin de la Deuxième Guerre mondiale, tandis

starker Anstieg der Zahl der schweizerischen Medizinstudenten, während andererseits der Zustrom ausländischer Studierender an unsere Universitäten nachliess, so dass deren Zahl während des Zweiten Weltkrieges nicht einmal mehr die Hälfte des Bestandes zu Beginn des Jahrhunderts ausmachte und im Verhältnis zur Gesamtzahl der an schweizerischen Universitäten immatrikulierten Medizinstudenten sogar unter 10 % (9,6 % im Wintersemester 1942/43) sank. Nach dem Zweiten Weltkrieg setzte der Zustrom ausländischer Medizinstudenten an unsere Universitäten wieder ein, hingegen ging die Zahl der Medizinstudenten schweizerischer Nationalität merklich zurück. Diese rückläufige Entwicklung des Bestandes an schweizerischen Medizinstudenten lässt sich, abgesehen von einigen Unterbrüchen, mehr oder weniger bis zum Wintersemester 1959/60 verfolgen. Das Wintersemester 1960/61 und in noch weit stärkerer Masse die nachfolgenden Jahre brachten dann eine bedeutende Zunahme der Zahl schweizerischer Medizinstudenten.

In der verhältnismässig kurzen Zeit von 1963/64 bis 1970/71 hat sich der Bestand an schweizerischen

que celui des étrangers immatriculés à nos universités a fléchi jusqu'à n'atteindre même plus la moitié de leur effectif au début de ce siècle et à représenter moins de 10 % (9,6 % durant le semestre d'hiver 1942/43) de tous les étudiants en médecine immatriculés à nos universités. Après la Deuxième Guerre mondiale, on enregistre à nouveau un afflux d'étudiants en médecine étrangers, tandis que ceux de nationalité suisse sont en nette diminution. Cette évolution régressive s'est maintenue, avec quelques interruptions, jusqu'au semestre d'hiver 1959/60. Puis, dès le semestre d'hiver 1960/61 et bien plus encore durant les années suivantes, le nombre des étudiants suisses en médecine a sensiblement augmenté.

Durant la période relativement courte qui va de 1963/64 à 1970/71, l'effectif des étudiants suisses en médecine a presque doublé. Il ressort des tableaux 4, 5 et 6 que l'augmentation considérable ainsi enregistrée au cours de ces dernières années s'est également répercutée sur le nombre des examens (1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> propés, examen des branches cliniques de base), de même que sur celui des diplômes décernés; ce mouve-

3	Medizinstudenten <sup>1</sup> - Etudiants en médecine <sup>1</sup>				
	Schweizer Suisses		Ausländer Etrangers		Total
	Absolut Nombre absolu	In % En %	Absolut Nombre absolu	In % En %	
1900/01	641	49,8	645	50,2	1286
1919/20	1167	68,7	532	31,3	1699
1930/31	1061	69,6	463	30,4	1524
1940/41	1857	84,8	332	15,2	2189
1941/42	2256	89,7	260	10,3	2516
1942/43	2280	90,4	243	9,6	2523
1943/44	2314	88,4	303	11,6	2617
1944/45	2295	88,0	313	12,0	2608
1945/46	2260	88,7	287	11,3	2547
1946/47	2240	81,2	519	18,8	2759
1947/48	2127	73,5	765	26,5	2892
1948/49	2086	70,9	856	29,1	2942
1949/50	2133	68,2	995	31,8	3128
1950/51	2061	64,1	1152	35,9	3213
1951/52	2288	63,9	1291	36,1	3579
1952/53	2100	62,4	1263	37,6	3363
1953/54	2108	62,5	1265	37,5	3373
1954/55	1894	60,5	1235	39,5	3129
1955/56	1844	59,1	1275	40,9	3119
1956/57	1795	59,5	1220	40,5	3015
1957/58	1797	59,4	1230	40,6	3027
1958/59	1854	60,4	1217	39,6	3071
1959/60	1831	60,7	1184	39,3	3015
1960/61	1912	61,3	1205	38,7	3117
1961/62	2133	61,6	1329	38,4	3462
1962/63	2323	64,7	1268	35,3	3591
1963/64	2633	68,0	1241	32,0	3874
1964/65	2975	70,9	1224	29,1	4199
1965/66	3403	74,2	1181	25,8	4584
1966/67	3706	76,3	1151	23,7	4857
1967/68	4066	78,5	1115	21,5	5181
1968/69	4594	80,6	1107	19,4	5701
1969/70	5024	82,3	1084	17,7	6108
1970/71	5237	84,1	992	15,9	6229

<sup>1</sup> Bis Wintersemester 1965/66 einschliesslich der Studierenden der Zahnheilkunde an der Universität Basel.

<sup>2</sup> Jusqu'au semestre d'hiver 1965/66 y compris les étudiants en médecine dentaire de l'Université de Bâle.

Medizinstudenten nahezu verdoppelt. Diese starke Zunahme der Zahl der Medizinstudenten in den letzten Jahren hat sich, wie dies aus den *Tabellen 4, 5 und 6* noch ersichtlich ist, bereits auf die Zahl der Prüfungen (I. und II. Prope, klinische Grundfächerprüfungen) und auf die Zahl der Diplomierungen ausgewirkt und wird sich in den kommenden Jahren noch vermehrt auswirken.

Dieser Zunahme des Bestandes an schweizerischen steht ein Rückgang an ausländischen Medizinstudenten gegenüber. Seit 1961/62 beispielsweise ist der Bestand an ausländischen Medizinstudenten ständig gesunken. Zurzeit sind 992 oder nur noch 15,9 % aller an schweizerischen Universitäten immatrikulierten Medizinstudenten Ausländer. Seit dem Wintersemester 1957/58 ist der prozentuale Anteil der Ausländer an der Gesamtzahl der Medizinstudenten ständig gesunken.

## II. Medizinalprüfungen

Wie in *Tabelle 4* gezeigt wird, haben im Jahre 1970 1069 Studierende das I. medizinische Prope bestanden oder 55 mehr als im Jahre 1969 beziehungsweise mehr als doppelt soviel wie im Jahre 1963 mit 509. Wenn auch die Zunahme gegenüber dem Vorjahr (1969) mit 55 etwas höher ist als die von 1968 auf 1969 mit 29, reicht sie doch bei weitem nicht an die Zunahme von 1966 auf 1967 (104) und 1967 auf 1968 (154) heran. Stärker zugenommen gegenüber dem Vorjahr hat dagegen die Zahl der Absolventen des II. medizinischen Prope, haben doch im Jahre 1970 mit 787 Absolventen 98 mehr als im Jahre 1969 beziehungsweise doppelt so viele Studierende diese Prüfung bestanden wie im Jahre 1964 mit 392. Im weiteren gibt *Tabelle 4* noch Auskunft über die seit dem Jahre 1966 durchgeführten klinischen Grundfächerprüfungen. Die starke Zunahme der Zahl dieser Vorprüfungen in den letzten Jahren lässt für die nächsten Jahre einen weiteren Anstieg der Zahl der Diplomierungen (eidgenössisches Diplom) erwarten.

In diesem Zusammenhange ist noch zu bemerken, dass es sich bei den Absolventen dieser Prüfungen lediglich um Schweizer handelt oder um Ausländer, die auch zu den eidgenössischen Fachprüfungen für Medizinalpersonen zugelassen werden.

Entsprechend der Entwicklung dieser Vorprüfungszahlen im Verlaufe der letzten Jahre brachte das Jahr 1970 wieder eine starke Steigerung der Zahl der Diplomierungen, haben doch in diesem Jahre 500 Studierende, wovon 89 Studentinnen, die eidgenössische Fachprüfung für Ärzte bestanden oder 104 beziehungsweise 26 % mehr als im Jahre 1969.

ment ascendant sera plus marqué encore durant les années à venir.

Alors que le nombre des Suisses était en hausse, celui des étudiants en médecine étrangers a fléchi. Comparé au chiffre de 1961/62 par exemple, il a constamment diminué. Sur l'effectif global des étudiants en médecine immatriculés à nos universités, seuls 992, soit 15,9 %, sont actuellement des étrangers. Depuis le semestre d'hiver 1957/58, leur proportion n'a cessé de diminuer.

## II. Examens fédéraux de médecine

D'après le *tableau 4*, 1069 étudiants en médecine ont passé leur premier propé en 1970, ce qui fait 55 de plus qu'en 1969 et plus du double de leur nombre en 1963, où il se montait à 509. Cette augmentation de 55 par rapport à l'année précédente (1969) est un peu plus forte que celle de 29 unités enregistrée de 1968 à 1969; elle est cependant de beaucoup inférieure à la hausse notée de 1966 à 1967 (104) et de 1967 à 1968 (154). Comparativement à l'année précédente, le nombre de ceux qui ont passé le deuxième propé est nettement plus élevé: en 1970, ils se chiffraient par 878, ce qui fait 98 de plus qu'en 1969 et le double de l'année 1964, où leur nombre était de 392. Le *tableau 4* renseigne en outre sur les examens des branches cliniques de base organisés depuis 1966. Le nombre de ces examens préliminaires ayant considérablement augmenté ces dernières années, on peut s'attendre à un nouvel accroissement numérique des diplômes (fédéraux) au cours des années à venir.

Il convient de noter à ce sujet que les étudiants qui passent ces examens sont uniquement des Suisses, ou alors des étrangers admis à se présenter aux examens pour les professions médicales.

Parallèlement à l'évolution suivie par le nombre des examens préliminaires durant ces dernières années, celui des diplômes décernés a augmenté lui aussi: en 1970, 500 étudiants – dont 89 étudiantes – ont passé leur examen professionnel de médecin, soit 104 ou 26 % de plus qu'en 1969.

4 Jahre Années	Prüfungen - Examens								
	1. Prope - 1 <sup>er</sup> propé (Ärzte, Zahnärzte, Tierärzte) (Médecins, dentistes, vétérinaires)			2. Prope - 2 <sup>e</sup> propé (nur Ärzte - médecins seulement)			Klinische Grundfächerprüfungen Examens des branches cliniques de base (nur Ärzte - médecins seulement)		
	Geprüfte Examinés	davon - dont		Geprüfte Examinés	davon - dont		Geprüfte Examinés	davon - dont	
		Prüfung bestanden Ont réussi l'examen	Prüfung nicht bestanden <sup>1</sup> Ont échoué à l'examen <sup>1</sup>		Prüfung bestanden Ont réussi l'examen	Prüfung nicht bestanden <sup>1</sup> Ont échoué à l'examen <sup>1</sup>		Prüfung bestanden Ont réussi l'examen	Prüfung nicht bestanden <sup>1</sup> Ont échoué à l'examen <sup>1</sup>
1920	379	294	85 ( 1)	271	227	44 ( 1)			
1925	265	199	66 ( 5)	203	175	28 ( 2)			
1930	304	229	75 ( 2)	185	169	16 (—)			
1935	413	299	114 ( 5)	279	228	51 ( 2)			
1940	427	319	108 (14)	284	246	38 ( 6)			
1945	520	365	155 (31)	367	307	60 (10)			
1950	445	327	118 (48)	339	274	65 (15)			
1951	456	334	122 (22)	332	270	62 ( 6)			
1952	462	344	118 (22)	348	282	66 ( 9)			
1953	447	327	120 (20)	338	261	77 ( 9)			
1954	421	311	110 (16)	361	276	85 (17)			
1955	442	316	126 (26)	344	265	79 ( 9)			
1956	452	329	123 (26)	351	277	74 (16)			
1957	400	291	109 (20)	312	249	63 (12)			
1958	433	304	129 (27)	339	273	66 ( 4)			
1959	456	336	120 (18)	315	255	60 ( 7)			
1960	482	365	117 (22)	349	270	79 (12)			
1961	504	381	123 (25)	402	321	81 (15)			
1962	621	468	153 (24)	401	311	90 (15)			
1963	672	509	163 (24)	424	335	89 (13)			
1964	816	638	178 (32)	499	392	107 (19)			
1965	928	660	268 ( 2)	576	449	127 (—)			
1966	1033	727	306 ( 8)	725	531	194 ( 7)	349	334	15 (—)
1967	1135	831	304 (16)	737	565	172 ( 9)	504	474	30 (—)
1968	1298	985	313 (11)	824	645	179 ( 4)	522	489	33 (—)
1969	1363	1014	349 (19)	956	689	267 ( 3)	614	579	35 (—)
1970	1427	1069	358 (23)	1064	787	277 (17)	653	618	35 (—)

<sup>1</sup> Zahl in Klammern = davon endgültig ausgeschieden.  
<sup>1</sup> Chiffres entre parenthèses = définitivement éliminés.

5 Jahre Années	Diplomierungen pro Jahr <sup>1</sup> Diplômes décernés par an <sup>1</sup>	Jahre Années	Diplomierungen pro Jahr <sup>1</sup> Diplômes décernés par an <sup>1</sup>
1881/85	63	1936/40	171 (23)
1886/90	80	1941/45	215 (34)
1891/95	94	1946/50	258 (31)
1896/00	102	1951/55	248 (33)
1901/05	99	1956/60	232 (26)
1906/10	99	1961/65	237 (37)
1911/15	111	1966	291 (48)
1916/20	119	1967	289 (60)
1921/25	157	1968	381 (81)
1926/30	136	1969	396 (78)
1931/35	133 (22)	1970	500 (89)

<sup>1</sup> Die Angaben in Klammern sind in den Totalzahlen inbegriffen und geben die Anzahl der Studentinnen wieder, die das medizinische Staatsexamen bestanden haben.  
<sup>1</sup> Les indications entre parenthèses sont comprises dans les chiffres globaux et représentent le nombre des étudiantes qui ont passé l'examen fédéral de médecine.

Seit dem Jahre 1960 sind in den Zahlenangaben über die Diplomierungen auch die Diplomierungen der anerkannten Flüchtlinge (ungarische Flüchtlinge usw.) gemäss Bundesratsbeschluss vom 24. Juni 1960 / 26. Mai 1961, ersetzt durch Bundesratsbeschluss vom 16. September 1970 und Verfügung des Eidgenössischen Departementes des Innern über die Zulassung anerkannter Flüchtlinge zu den eidgenössischen Medi-

Depuis 1960, le nombre des diplômes indiqué comprend également ceux qui ont été décernés aux réfugiés reconnus (réfugiés hongrois, etc.) en vertu de l'arrêté du Conseil fédéral du 24 juin 1960/26 mai 1961, remplacé par la suite par l'arrêté du Conseil fédéral du 16 septembre 1970 et par l'ordonnance du Département fédéral de l'intérieur concernant l'admission des réfugiés reconnus comme tels aux exa-

zinalprüfungen vom 18. September 1970, und die der ehemaligen Flüchtlinge, die Schweizer Bürger geworden sind, und der schweizerischen Rückwanderer (mit abgekürzter Fachprüfung) gemäss Verfügung des Eidgenössischen Departementes des Innern vom 2. Oktober 1961, ersetzt durch Bundesratsbeschluss vom 26. Februar 1969 und Verfügung des Eidgenössischen Departementes des Innern über besondere Fachprüfungen für Auslandschweizer und eingebürgerte Schweizer vom 28. Februar 1969, inbegriffen.

Tabelle 6 gibt nun eine Übersicht über die Verteilung der Anzahl Diplomierungen auf die einzelnen Gruppen (Schweizer, anerkannte Flüchtlinge, ehemalige Flüchtlinge und schweizerische Rückwanderer, Auslandschweizer und eingebürgerte Schweizer) von 1960 weg bis heute.

Für alle im Jahre 1970 Diplomierten liess sich ein Durchschnittsalter von annähernd 28 Jahren ermitteln. Ohne Berücksichtigung der 29 Absolventen der besonderen Fachprüfung liegt das Durchschnittsalter der Diplomierten aber bei 27 Jahren.

mens fédéraux pour les professions médicales, du 18 septembre 1970; il englobe également les anciens réfugiés ayant acquis la nationalité suisse, de même que les Suisses rentrés de l'étranger (examen professionnel réduit) – conformément à l'ordonnance du Département fédéral de l'intérieur du 2 octobre 1961, remplacée par l'arrêté du Conseil fédéral du 26 février 1969 et par l'ordonnance du Département fédéral de l'intérieur du 28 février 1969 concernant les examens professionnels particuliers pour Suisses rentrant de l'étranger et Suisses naturalisés.

Le tableau 6 donne un aperçu sur la répartition des diplômes sur ces divers groupes (Suisses, réfugiés reconnus, anciens réfugiés, Suisses rentrés de l'étranger et Suisses naturalisés), de 1960 à nos jours.

Pour l'ensemble des personnes ayant obtenu leur diplôme en 1970, la moyenne d'âge s'établit à 28 ans environ. Si l'on ne tient pas compte des 29 personnes ayant subi les examens professionnels particuliers, la moyenne d'âge est de 27 ans.

6	Diplomierungen – Diplômes décernés														
	Schweizer Suisses			Anerkannte Flüchtlinge <sup>1</sup> Réfugiés reconnus <sup>4</sup>			Ehemalige Flüchtlinge und schweiz. Rückwanderer <sup>2</sup> Anciens réfugiés et Suisses rentrant de l'étranger <sup>2</sup>			Auslandschweizer und eingebürgerte Schweizer <sup>3</sup> Suisses rentrant de l'étranger et Suisses naturalisés <sup>3</sup>			Zusammen Ensemble		
	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total
1960.....	213	22	235	1	—	1	—	—	—	—	—	—	214	22	236
1961.....	191	33	224	9	3	12	8	—	8	—	—	—	208	36	244
1962.....	180	32	212	17	4	21	12	—	12	—	—	—	209	36	245
1963.....	186	45	231	13	2	15	7	3	10	—	—	—	206	50	256
1964.....	104	16	120	10	4	14	2	—	2	—	—	—	116	20	136
1965.....	249	43	292	5	2	7	3	—	3	—	—	—	257	45	302
1966.....	239	47	286	2	1	3	2	—	2	—	—	—	243	48	291
1967.....	223	60	283	5	—	5	1	—	1	—	—	—	229	60	289
1968.....	298	81	379	2	—	2	—	—	—	—	—	—	300	81	381
1969.....	307	77	384	2	—	2	1	—	1	8	1	9	318	78	396
1970.....	387	84	471	—	—	—	—	—	—	24	5	29	411	89	500

<sup>1</sup> Gemäss Bundesratsbeschluss vom 24.6.1960/26.5.1961/16.9.1970 und Verfügung des Eidg. Departementes des Innern, vom 18.9.1970.  
<sup>2</sup> Mit abgekürzter Fachprüfung gemäss Verfügung des Eidg. Departementes des Innern vom 2.10.1961.  
<sup>3</sup> Mit besonderer Fachprüfung gemäss Verfügung des Eidg. Departementes des Innern vom 28.2.1969.  
<sup>4</sup> Selon l'arrêté fédéral du 24.6.1960/26.5.1961/16.9.1970 et l'Ordonnance du Département fédéral de l'intérieur du 18.9.1970.  
<sup>5</sup> Ayant passé l'examen professionnel réduit selon l'Ordonnance du Département fédéral de l'intérieur du 2.10.1961.  
<sup>6</sup> Ayant passé l'examen professionnel particulier selon l'Ordonnance du Département fédéral de l'intérieur du 28.2.1969.

### III. Ärzteschaft

#### 1. Allgemeine Übersicht

Im Jahre 1971 (Bestand Mitte Jahr) belief sich die Gesamtzahl der Ärzte auf 10 452. Davon waren:

### III. Corps médical

#### 1. Aperçu général

En 1971 (état au milieu de l'année), le nombre global des médecins était de 10 452, se répartissant comme suit:

Ärzte in freier Praxis (einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis) und zwar:	5 629
Allgemeinpraktiker (wovon 1338 Ärzte für Allgemeine Medizin FMH)	2255
Spezialärzte FMH	3374
Beamtete und angestellte Ärzte (ohne Spitalärzte mit Privatpraxis)	524
Nicht mehr praktizierende Ärzte	797
Assistenzärzte <sup>2</sup>	3 502
<b>Total Ärzte</b>	<b>10 452</b>
Vorjahr	9 979

Libres praticiens (y compris les médecins d'hôpital ayant une clientèle privée) à savoir:	5 629
omnipraticiens (dont 1338 praticiens en médecine générale FMH)	2255
spécialistes FMH	3374
Médecins fonctionnaires et employés (sans les médecins d'hôpital ayant une clientèle privée)	524
Médecins ayant cessé leur activité	797
Médecins assistants <sup>2</sup>	3 502
<b>Total des médecins</b>	<b>10 452</b>
Année précédente	9 979

Bei 1616 Ärzten (28,7 % aller Ärzte in freier Praxis) handelt es sich um selbstdispensierende Ärzte.

Die Zahl der Ärztinnen (in obigen Zahlen inbegriffen) erreichte im Jahre 1971 (Mitte Jahr) 1542 (1970: 1445). Davon waren:

In freier Praxis	481	(Vorjahr 477)
Beamtete und angestellte	40	(Vorjahr 36)
Nichtpraktizierende	291	(Vorjahr 271)
Assistentinnen	730	(Vorjahr 661)
<b>Total Ärztinnen</b>	<b>1542</b>	<b>(Vorjahr 1445)</b>

= 14,8 % der Gesamtärzteschaft.

Bei 283 der insgesamt 481 Ärztinnen in freier Praxis handelt es sich um Spezialärztinnen FMH und bei 198 um Allgemeinpraktikerinnen.

## 2. Ärzte nach Kantonen

Tabelle 7 gibt eine Übersicht über die Gesamtärzteschaft nach Kantonen im Jahre 1971 (Bestand Mitte Jahr).

Der Gesamtbestand an Ärzten (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte Ärzte, nicht mehr praktizierende Ärzte, Assistenzärzte) erhöhte sich von 9979 im Jahre 1970 um 473 auf 10 452 im Jahre 1971. Diese starke Erhöhung ist vor allem auf die grosse Zahl von Diplomierungen zurückzuführen.

Der Bestand an Ärzten in freier Praxis (einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis) belief sich im

1616 médecins (28,7 % de tous les libres praticiens) sont des médecins pharmaciens.

Le nombre des femmes médecins (comprises dans les chiffres ci-dessus) s'est élevé (état au milieu de l'année) à 1542 (1970: 1445), selon la répartition suivante:

Libres praticiennes	481	(année précédente 477)
Fonctionnaires et employées	40	(année précédente 36)
N'exerçant pas la profession	291	(année précédente 271)
Assistantes	730	(année précédente 661)
<b>En tout</b>	<b>1542</b>	<b>(année précédente 1445)</b>

= 14,8 % de l'ensemble du corps médical.

Sur les 481 libres praticiennes, 283 sont des spécialistes FMH et 198 des praticiennes en médecine générale.

## 2. Répartition des médecins par canton

Le tableau 7 indique la répartition des médecins sur les divers cantons en 1971 (état au milieu de l'année).

L'effectif global des médecins (libres praticiens, fonctionnaires et employés, médecins n'exerçant plus la profession, assistants) a passé de 9979 en 1970 à 10 452 en 1971, augmentant ainsi de 473. Cette hausse importante est avant tout imputable au grand nombre des diplômes décernés.

L'effectif des libres praticiens (y compris les médecins d'hôpital ayant une clientèle privée) attein-

<sup>2</sup> Dieser Gruppe wurden auch Oberärzte (bzw. Sekundärärzte usw.) ohne Privatpraxis zugezählt.

<sup>2</sup> Ce groupe englobe les chefs de clinique (ou médecins adjoints, etc.) sans clientèle privée.

Jahre 1971 auf 5629 und war um 121 höher als im Jahre 1970 mit 5508. Durch diese starke Erhöhung der Zahl der Ärzte in freier Praxis einerseits und die gegenüber früheren Jahren geringere Bevölkerungszunahme andererseits hat sich das Verhältnis «Ärzte in freier Praxis/Wohnbevölkerung» (Ärztedichte) erneut verbessert. So traf es im Berichtsjahr gesamtschweizerisch 1114 Einwohner auf einen Arzt in freier Praxis beziehungsweise 9,0 Ärzte auf 10 000 Einwohner gegenüber 1130 beziehungsweise 8,8 im Jahre 1970. Für dieses Jahr konnten die Ergebnisse der Volkszählung per 1.12.1970 für die Ermittlung der Ärztedichte berücksichtigt werden.

gnait 5629 en 1971 contre 5508 en 1970, ce qui représente une augmentation de 121. Par suite de ce fort accroissement des libres praticiens et compte tenu de la faible augmentation de la population de résidence par rapport aux années précédentes, la proportion «libres praticiens/population de résidence» (densité médicale) s'est de nouveau améliorée: pour l'ensemble du pays, elle a été en 1971 de 1 libre praticien sur 1114 habitants, soit de 9,0 médecins sur 10 000 habitants, contre 1130 et 8,8 en 1970. Pour établir la densité médicale de l'année 1971, nous avons pu nous baser sur le recensement de la population au 1<sup>er</sup> décembre 1970.

1971

7 Kantone Cantons	Total Einwohner <sup>1</sup> Total des habitants <sup>1</sup>	Ärzte <sup>2</sup> - Médecins <sup>2</sup>						Zusammen Ensemble
		Ärzte in freier Praxis <sup>2</sup> Libres praticiens <sup>2</sup>			Beamtete und ange- stellte Ärzte Médecins fonction- naires ou employés	Nicht mehr praktizie- rende Ärzte Médecins n'exerçant plus	Assistenten Assistants	
		Absolut Nombre absolu	Auf 10 000 Einwohner <sup>1</sup> Par 10 000 habitants <sup>1</sup>	Einwohner <sup>1</sup> auf 1 Arzt in freier Praxis Nombre d'habit. <sup>1</sup> sur 1 libre prat.				
Zürich .....	1 107 788	1166	10,5	950	75	180	*	1421
Bern .....	983 296	865	8,8	1137	71	129	*	1065
Luzern .....	289 641	231	8,0	1254	18	32	*	281
Uri .....	34 091	18	5,3	1894	—	1	*	19
Schwyz .....	92 072	47	5,1	1959	—	1	*	48
Obwalden .....	24 509	15	6,1	1634	—	—	*	15
Nidwalden .....	25 634	16	6,2	1602	—	2	*	18
Glarus .....	38 155	29	7,6	1316	1	4	*	34
Zug .....	67 996	64	9,4	1062	—	13	*	77
Fribourg .....	180 309	103	5,7	1751	5	12	*	120
Solothurn .....	224 133	160	7,1	1401	2	13	*	175
Basel-Stadt .....	234 945	300	12,8	783	216	74	*	590
Basel-Land .....	204 889	119	5,8	1722	4	17	*	140
Schaffhausen .....	72 854	58	8,0	1256	2	10	*	70
Appenzell A.-Rh. ....	49 023	28	5,7	1751	1	6	*	35
Appenzell I.-Rh. ....	13 124	5	3,8	2625	—	—	*	5
St. Gallen .....	384 475	289	7,5	1330	12	25	*	326
Graubünden .....	162 086	163	10,1	994	5	21	*	189
Aargau .....	433 284	264	6,1	1641	14	24	*	302
Thurgau .....	182 835	106	5,8	1725	2	20	*	128
Ticino .....	245 458	248	10,1	990	7	27	*	282
Vaud .....	511 851	594	11,6	862	27	84	*	705
Valais .....	206 563	149	7,2	1386	3	11	*	163
Neuchâtel .....	169 173	146	8,6	1159	7	14	*	167
Genève .....	331 599	446	13,4	743	36	61	*	543
Nicht nach Kantonen auf- geteilt - Non répartis par cantons .....	—	—	—	—	—	—	3182	3182
Total .....	6 269 783	5629	9,0	1114	508	781	3182	10 100
Ausland - Etranger .....	—	—	—	—	16	16	320	352
Insgesamt - En tout .....	6 269 783	5629	9,0	1114	524	797	3502	10 452

<sup>1</sup> Gemäss Volkszählung vom 1.12.1970.  
<sup>2</sup> Bestand Mitte Jahr.  
<sup>3</sup> Einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.

<sup>1</sup> Selon recensement de la population du 1.12.1970.  
<sup>2</sup> Etat au milieu de l'année.  
<sup>3</sup> Y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.

An beamteten und angestellten Ärzten (öffentliche Verwaltung, Industrie usw.) wurden im Berichtsjahr 524 (1970: 476), wovon 16 im Ausland, gezählt, und 797 (1970: 755), wovon 16 im Ausland, sind alters- oder krankheitsbedingt nicht mehr berufstätig.

Im Zeitpunkt der Erhebung (Mitte 1971) waren 3502 Ärzte, das heisst 262 mehr als im Jahre 1970 mit 3240, als Assistenzärzte tätig. Diese im Vergleich zu früheren Jahren wesentlich höhere Zunahme an Assistenzärzten ist auf die höhere Zahl von Diplomierungen zurückzuführen. Von dieser Gesamtzahl der Assistenzärzte hielten sich im Zeitpunkt der Erhebung, soweit wir in Erfahrung bringen konnten, 320 (1970: 322) zwecks Weiterbildung im Ausland auf. Von den 3502 Assistenzärzten waren im Zeitpunkt der Erhebung des weiteren 546 bereits als Spezialärzte FMH beziehungsweise als Ärzte für Allgemeine Medizin FMH anerkannt.

Zu den in *Tabelle 7* aufgeführten Zahlen ist in diesem Zusammenhang noch zu bemerken, dass bei den Ärzten in freier Praxis und, soweit dies ermittelt werden konnte, auch bei den beamteten und angestellten Ärzten die ausländischen Ärzte (mit oder ohne eidgenössisches Diplom), die eine eigene Praxis führen oder als beamtete beziehungsweise angestellte Ärzte in öffentlicher Verwaltung, Industrie usw. tätig sind, mitgezählt wurden, dass aber andererseits in der Zahl der Assistenzärzte die ausländischen Assistenzärzte (ausgenommen die anerkannten Flüchtlinge mit eidgenössischem Diplom) nicht inbegriffen sind.

Wie bereits schon erwähnt wurde, ist die Ärztedichte gegenüber dem Vorjahr gestiegen, traf es doch im Jahre 1971 auf einen Arzt in freier Praxis 1114 (1970: 1130) Einwohner beziehungsweise 9,0 (1970: 8,8) Ärzte in freier Praxis auf 10 000 Einwohner. Für die einzelnen Kantone nun ergeben sich bezüglich der Ärztedichte recht unterschiedliche Werte, wie *Tabelle 7* zeigt. Weisen die Kantone Zürich mit 1166 und Bern mit 865 entsprechend der Grösse der Wohnbevölkerung absolut am meisten Ärzte in freier Praxis auf, so ist die Ärztedichte in den ausgesprochenen Stadtkantonen Genf und Basel am grössten, wo es 743 beziehungsweise 783 Einwohner auf einen Arzt in freier Praxis oder 13,4 beziehungsweise 12,8 Ärzte auf 10 000 Einwohner trifft. Aber auch in den Kantonen Zürich, Graubünden, Tessin und Waadt trifft es weniger als 1000 Einwohner auf einen Arzt in freier Praxis beziehungsweise mehr als 10 Ärzte auf 10 000 Einwohner. Am geringsten ist die Ärztedichte nach wie vor im Kanton Appenzell I.-Rh. (2625 Einwohner je Arzt in freier Praxis beziehungsweise 3,8 Ärzte auf 10 000 Einwohner).

Gegenüber dem Vorjahr ist die Ärztedichte in den Kantonen Zürich, Bern, Obwalden, Nidwalden, Glarus, Solothurn, Basel-Stadt, Schaffhausen, Appenzell

Les médecins fonctionnaires et employés (administration publique, industrie, etc.) étaient au nombre de 524 (1970: 476), dont 16 à l'étranger; d'autre part, 797 (1970: 755), dont également 16 à l'étranger, n'exerçaient plus leur profession, soit en raison de leur âge ou pour cause de maladie.

Au moment où nous établissions notre statistique (milieu 1971), 3502 médecins, soit 262 de plus qu'en 1970 (= 3240) travaillaient comme assistants. Cette hausse du nombre des assistants – nettement plus forte que durant les années précédentes – est due à celle des diplômes décernés. Dans la mesure où nous avons pu nous en assurer, 320 (1970: 322) se trouvaient à l'étranger pour se perfectionner. Sur la totalité des 3502 assistants, 546 étaient déjà reconnus, au moment de notre enquête, comme spécialistes FMH ou praticiens en médecine générale FMH.

A propos des chiffres figurant au *tableau 7*, il y a lieu de noter encore que le nombre des libres praticiens – et, pour autant que nous avons pu le constater, également celui des médecins fonctionnaires et employés – englobe aussi les médecins étrangers (avec ou sans diplôme fédéral) qui ont une clientèle en propre ou – pour les fonctionnaires et employés – qui travaillent dans une administration publique, dans l'industrie, etc. En revanche, les étrangers ne sont pas inclus dans le chiffre des médecins-assistants (exception faite pour les réfugiés reconnus, porteurs du diplôme fédéral).

Comme nous le signalions plus haut, la densité médicale s'est accrue par rapport à l'année précédente, puisqu'on note maintenant 1 libre praticien sur 1114 habitants (1970: 1130), ou 9,0 (1970: 8,8) libres praticiens sur 10 000 habitants. Ainsi qu'il ressort du *tableau 7*, la densité médicale varie cependant beaucoup d'un canton à l'autre. Bien qu'en chiffres absolus et par rapport à la population de résidence les libres praticiens soient les plus nombreux dans les cantons de Zurich et de Berne, où l'on en compte respectivement 1166 et 865, la densité médicale est néanmoins la plus forte dans les cantons essentiellement urbains de Genève et Bâle-Ville: la proportion y est de 1 libre praticien sur 743 et 783 habitants respectivement, ou de 13,4 et 12,8 médecins sur 10 000 habitants. Cependant le taux de 1 libre praticien sur moins de 1000 habitants, soit de plus de 10 médecins sur 10 000 habitants, se trouve également dans les cantons de Zurich, des Grisons, du Tessin et de Vaud. Comme jusqu'ici, la densité médicale la plus faible se rencontre dans le canton d'Appenzell Rh.-I. (1 libre praticien sur 2625 habitants, soit 3,8 médecins sur 10 000 habitants).

Par rapport à l'année précédente, la densité médicale s'est accrue dans les cantons de Zurich, de Berne, d'Obwald, de Nidwald, de Glaris, de Soleure, de

A.-Rh., Appenzell I.-Rh., St. Gallen, Aargau, Thurgau, Waadt, Wallis und Genf gestiegen, in den übrigen Kantonen aber unverändert geblieben oder gesunken. Mitbestimmend für diese Entwicklung war vielfach auch die im Vorjahr zum Ausdruck gekommene zu hohe Schätzung der Wohnbevölkerung (geschätzte mittlere Wohnbevölkerung).

*Hinsichtlich der Ärztedichte sei auch verwiesen auf die Ausführungen unter 4. Ärzte in freier Praxis nach Kantonen und Städten.*

Bei internationalen Vergleichen der Ärztedichte wird vielfach die Wohnbevölkerung mit der Gesamtzahl aller berufstätigen Ärzte (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte Ärzte, Assistenzärzte) in Beziehung gebracht. Wenn wir diese Berechnungsart auch hier anwenden, so ergibt sich im Berichtsjahr bei insgesamt 9319 berufstätigen Ärzten in der Schweiz (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte Ärzte, Assistenzärzte, jedoch ohne nichtpraktizierende und vorübergehend im Ausland tätige Ärzte) ein Verhältnis von 1 : 673, das heisst ein berufstätiger Arzt auf 673 (1970: 700) Einwohner beziehungsweise 14,9

Bâle-Ville, de Schaffhouse, d'Appenzell Rh.-E., d'Appenzell Rh.-I., de St-Gall, d'Argovie, de Thurgovie, de Vaud, du Valais et de Genève; dans les autres cantons, elle est restée stationnaire ou a fléchi. Le fait que pour l'année précédente on ait surestimé la population de résidence (chiffre estimatif moyen) n'est probablement pas étranger à cette évolution.

*A propos de la densité médicale, nous renvoyons également aux remarques émises au chiffre 4. Libres praticiens par canton et par ville.*

Les études comparatives internationales sur la densité médicale mettent souvent en parallèle la population de résidence avec le chiffre global de tous les médecins en activité (libres praticiens, fonctionnaires et employés, assistants). Si nous adoptons ce mode de calcul, nous en arriverions, avec les 9319 médecins en activité dans notre pays (libres praticiens, fonctionnaires et employés, assistants – mais sans les médecins n'exerçant pas leur profession ou séjournant momentanément à l'étranger) à une densité de 1 : 673, c'est-à-dire de 1 médecin en activité pour 673 (1970: 700) habitants, ou de 14,9 (1970: 14,3) médecins en activité

8	Kantone Cantons	Ärzte <sup>1</sup> – Médecins <sup>1</sup>											
		1850	1860	1880	1890	1900	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1971
	Zürich .....	216	192	184	229	318	440	575	783	958	1201	1378	1421
	Bern .....	204	190	186	196	271	400	477	559	682	853	1027	1065
	Luzern .....	71	64	78	80	102	119	139	161	194	242	281	281
	Uri .....	8	9	7	5	6	10	11	13	14	18	19	19
	Schwyz .....	29	38	26	29	29	32	34	34	41	44	48	48
	Obwalden } .....	15	24	18	14	16	18	19	21	27	32	15	15
	Nidwalden } .....											16	18
	Glarus .....	25	24	22	19	19	23	28	25	30	30	34	34
	Zug .....	*	16	15	15	18	26	28	28	39	53	77	77
	Fribourg .....	45	41	33	34	38	42	56	62	82	106	120	120
	Solothurn .....	36	34	28	31	41	54	78	87	113	147	173	175
	Basel-Stadt .....	29	38	59	62	100	174	189	260	277	380	561	590
	Basel-Land .....	27 <sup>2</sup>	23	21	22	30	37	54	63	82	102	137	140
	Schaffhausen .....	30	33	27	27	27	25	37	42	44	58	70	70
	Appenzell A.-Rh. ....	40	41	23	21	22	22	25	34	27	34	34	35
	Appenzell I.-Rh. ....	*	9	6	2	3	2	4	4	4	7	5	5
	St. Gallen .....	*	144	119	124	139	177	203	202	236	286	315	326
	Graubünden .....	58	52	62	68	94	133	142	130	144	154	187	189
	Aargau .....	91	87	97	98	100	116	153	156	190	240	287	302
	Thurgau .....	80	69	51	53	66	68	77	89	98	104	125	128
	Ticino .....	*	115	106	92	107	122	150	174	207	249	282	282
	Vaud .....	79	74	120	143	170	307	405	401	454	581	684	705
	Valais .....	14	37	23	30	42	48	76	71	91	131	150	163
	Neuchâtel .....	34	42	52	60	85	106	114	109	117	141	167	167
	Genève .....	*	53	79	104	146	258	314	314	333	429	519	543
	Schweiz – Suisse .....	*	1449	1442	1558	1989	2759	3388	3822	4484	5622	6711	6918

<sup>1</sup> Bestand Mitte Jahr; Ärzte in freier Praxis, beamtete, angestellte und nichtpraktizierende Ärzte, ohne Assistenten. Bis und mit dem Jahre 1936 sind uns diese Zahlen von den kantonalen Sanitätsdirektionen übermittelt worden. Sie dürften hauptsächlich in früheren Jahren etwas übersetzt sein, weil nicht alle Mutationen berücksichtigt wurden. Seit 1936 stammen die Zahlen aus eigenen Erhebungen, und ab 1938 wurden auch die beamteten oder angestellten und die nichtpraktizierenden Ärzte mitgezählt, welche früher nicht erfasst wurden.

<sup>2</sup> Stand 1846.

<sup>1</sup> Etat au milieu de l'année, comprenant les libres praticiens, les médecins fonctionnaires, employés ou n'exerçant pas la profession, assistants exclus. Jusqu'en 1936 les chiffres étaient établis par les directions sanitaires cantonales et sont vraisemblablement – surtout les premiers – un peu trop élevés, car ils ne tiennent pas compte de toutes les mutations intervenues. Depuis 1936 ils sont fondés sur nos propres statistiques et dès 1938 ils incluent les médecins fonctionnaires et employés, de même que ceux qui ne pratiquent pas, catégories qui n'y figuraient pas antérieurement.

<sup>2</sup> Etat en 1846.

(1970: 14,3) berufstätige Ärzte auf 10 000 Einwohner. Dabei sind, wie schon früher erwähnt, auch in diesen Zahlen die in der Schweiz tätigen ausländischen Assistenzärzte nicht berücksichtigt.

Table 8 gibt noch eine Übersicht über die Entwicklung der Zahl der Ärzte (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte und nichtpraktizierende Ärzte, ohne Assistenzärzte) in den einzelnen Kantonen seit dem Jahre 1850.

### 3. Spezialärzte FMH – Ärzte für Allgemeine Medizin FMH

#### a) Spezialärzte FMH

Aufgrund der Übergangsbestimmungen (Einführung des FMH-Diploms im Jahre 1932) wurden 1193 Ärzte als Spezialärzte FMH anerkannt.

Seither wurden, gestützt auf die vorgelegten Ausweise, an Anerkennungen ausgesprochen (diese Zahlen geben nicht die Anzahl Ärzte wieder, da ein Arzt in mehr als einer Spezialisierung anerkannt werden kann):

Anerkennungen Titres accordés		Anerkennungen Titres accordés	
1932	56	1942	67
1933	68	1943	68
1934	86	1944	75
1935	76	1945	79
1936	80	1946	88
1937	76	1947	99
1938	55	1948	89
1939	76	1949	105
1940	68	1950	92
1941	51	1951	118

Die letztjährigen Neuanerkennungen (181) verteilen sich auf folgende Spezialgebiete:

Anästhesiologie	2
Chirurgie	22
speziell Kinderchirurgie	1
speziell plastische und Wiederherstellungschirurgie	1
Dermatologie und Venereologie	9
Gynäkologie und Geburtshilfe	17
Innere Medizin	44
speziell Gastroenterologie	2
speziell Hämatologie	4
speziell Kardiologie	5
speziell Lungenkrankheiten	2
speziell Rheumaerkrankungen	1
Neurochirurgie	1
Neurologie	6

pour 10 000 habitants. Comme nous le disions plus haut, ces chiffres s'entendent sans les assistants étrangers travaillant en Suisse.

Le tableau 8 retrace l'évolution du nombre des médecins (libres praticiens, fonctionnaires et employés, médecins n'exerçant pas leur profession – sans les assistants) dans les divers cantons et à partir de 1850.

### 3. Spécialistes FMH – Praticiens en médecine générale FMH

#### a) Spécialistes FMH

A l'époque, 1193 médecins furent reconnus comme spécialistes en vertu des dispositions transitoires (introduction du titre FMH en 1932).

Les titres FMH décernés depuis lors sur le vu des certificats présentés ont atteint les chiffres ci-dessous (qui ne correspondent pas au nombre des médecins, puisqu'ils peuvent être titulaires FMH pour plus d'une spécialité):

Anerkennungen Titres accordés		Anerkennungen Titres accordés	
1952	114	1962	219
1953	126	1963	186
1954	160	1964	145
1955	124	1965	181
1956	174	1966	182
1957	149	1967	198
1958	147	1968	199
1959	163	1969	170
1960	180	1970	181
1961	207		

Les titres accordés l'année dernière (181) se répartissent sur les disciplines suivantes:

Anesthésiologie	2
Chirurgie	22
spéc. chirurgie infantile	1
spéc. chirurgie plastique et reconstructive	1
Dermatologie et vénéréologie	9
Gynécologie et obstétrique	17
Médecine interne	44
spéc. gastro-entérologie	2
spéc. hématologie	4
spéc. cardiologie	5
spéc. maladies des poumons	2
spéc. affections rhumatismales	1
Neurochirurgie	1
Neurologie	6

Ophthalmologie		12
Orthopädie		4
Otorhinolaryngologie		5
Pädiatrie		14
Physikalische Medizin	1	
speziell Rheumaerkrankungen	1	2
Psychiatrie und Psychotherapie		15
Kinderpsychiatrie und Kinderpsychotherapie		3
Radiologie und Nuklearmedizin	5	
Röntgendiagnostik	3	8
Tropenkrankheiten		1

Ophthalmologie		12
Orthopédie		4
Oto-rhino-laryngologie		5
Pédiatrie		14
Physiatrie	1	
spéc. affections rhumatismales	1	2
Psychiatrie et psychothérapie		15
Psychiatrie et psychothérapie infantiles		3
Radiologie et médecine nucléaire	5	
Radiodiagnostic	3	8
Maladies tropicales		1

#### b) Ärzte für Allgemeine Medizin FMH

Aufgrund der Übergangsbestimmungen des Reglementes vom 27. Juni 1965 wurden auf Jahresbeginn 1966 1047 praktizierende Ärzte als Ärzte für Allgemeine Medizin FMH anerkannt.

Seither wurden, gestützt auf die vorgelegten Ausweise, an Anerkennungen ausgesprochen:

	Anerkennungen Titres accordés
1966 .....	174
1967 .....	202
1968 .....	28

#### b) Praticiens en médecine générale FMH

Sur la base des dispositions transitoires du règlement du 27 juin 1965, 1047 médecins ont été reconnus au début de 1966 comme praticiens en médecine générale FMH.

Depuis lors, les titres décernés sur le vu des certificats présentés ont atteint les chiffres ci-après:

	Anerkennungen Titres accordés
1969 .....	23
1970 .....	20

#### 4. Ärzte in freier Praxis nach Kantonen und Städten

Vermittelt *Tabelle 7* eine Übersicht über die Gesamtärzteschaft nach Kantonen, so sind in den beiden folgenden *Tabellen 9 und 10* nur die Ärzte in freier Praxis aufgeführt, und zwar in *Tabelle 9* nach Kantonen und in *Tabelle 10* nach Städten, das heisst Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern. In beiden Tabellen wurde zudem unterschieden zwischen Allgemeinpraktikern und Spezialärzten FMH und bei letzteren noch nach den einzelnen Spezialgebieten. Die Reihenfolge der Spezialgebiete entspricht den Bestimmungen des am 1. Januar 1964 in Kraft getretenen neuen Reglementes (in der Fassung vom 4. Februar 1971) zur Erlangung des Spezialarztstitels FMH. Bei den Allgemeinpraktikern wurde in Klammern die Zahl der Ärzte angegeben, die den Titel «Arzt für Allgemeine Medizin FMH» gemäss Reglement (Beschluss der Schweizerischen Ärztekammer vom 27. Juni 1965) seit dessen Einführung auf den 1. Januar 1966 erworben haben.

#### 4. Libres praticiens par canton et par ville

A la différence du *tableau 7*, qui donne un aperçu sur l'effectif global des médecins par canton, les *tableaux 9 et 10* se limitent aux libres praticiens; au *tableau 9*, ils sont classés par canton, au *tableau 10*, ils figurent par ville, c'est-à-dire par commune de plus de 10 000 habitants. Une distinction y est faite entre praticiens en médecine générale et spécialistes FMH, ces derniers étant encore subdivisés par discipline. L'ordre d'énumération des spécialités correspond à celui du nouveau règlement pour l'obtention du titre de spécialiste FMH entré en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1964 (version du 4 février 1971). Chez les omnipraticiens, le chiffre entre parenthèses se rapporte à ceux qui ont reçu le titre de «praticien en médecine générale FMH» en vertu du règlement (décision de la Chambre médicale suisse du 27 juin 1965) depuis son introduction le 1<sup>er</sup> janvier 1966.

1971

9  Kantone Cantons	Ärzte in freier Praxis <sup>1</sup> - Libres praticiens <sup>1</sup>																				Insgesamt - En tout				
	Allgemeinpraktiker <sup>2</sup> Praticiens en médecine générale <sup>2</sup>	Spezialärzte FMH - Spécialistes FMH																		Total					
		Anästhesiologie	Chirurgie	Dermatologie und Venereologie Dermatologie et vénéréologie	Gynäkologie und Geburtshilfe Gynécologie et obstétrique	Innere Medizin Médecine interne	Neurochirurgie	Neurologie	Ophthalmologie	Ophthalmologie	Orthopädie	Orthopédie	Oto-Rhino-Laryngologie	Pädiatrie Pédiatrie	Pädiatrie	Pathologische Anatomie Anatomie pathologique	Physikalische Medizin Physiatrie	Psychiatrie und Psychotherapie Psychiatrie et psychothérapie	Kinderpsychiatrie u. Kinderpsychotherapie Psychiatrie et psychothérapie infantiles	Radiologie und Nuklearmedizin Radiologie et médecine nucléaire		Tropenkrankheiten Maladies tropicales	Urologie	Absolut Nombre absolu	In % aller Ärzte in freier Praxis En % de tous les libres praticiens
Zürich .....	421 (275)	13	120	25	76	220	3	26	29	19	33	69	—	18	95	12	20	3	14	745	63,9	1166			
Bern .....	299 (207)	6	117	22	49	175	3	9	33	12	30	48	—	5	46	5	20	4	9	566	65,4	865			
Luzern .....	102 (66)	4	21	5	10	46	—	1	10	2	7	12	—	1	10	—	3	1	3	129	55,8	231			
Uri .....	13 (7)	—	2	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	27,8	18			
Schwyz .....	34 (21)	—	4	—	1	6	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	13	27,7	47			
Obwalden .....	9 (6)	—	4	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	40,0	15			
Nidwalden .....	13 (10)	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18,8	16			
Glarus .....	20 (17)	—	1	—	1	3	—	—	2	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	9	31,0	29			
Zug .....	22 (12)	—	11	1	6	11	—	—	2	—	2	7	—	—	4	2	—	—	1	42	65,6	64			
Fribourg .....	37 (19)	—	18	2	8	17	—	2	3	1	5	5	—	2	5	1	1	—	3	66	64,1	103			
Solothurn .....	76 (38)	—	11	3	6	34	—	1	9	2	5	7	—	—	7	2	2	—	1	84	52,5	160			
Basel-Stadt .....	47 (28)	2	33	10	35	75	2	6	13	7	19	23	—	2	25	3	7	1	6	253	84,3	300			
Basel-Land .....	82 (48)	—	1	—	2	16	—	—	3	—	2	10	—	—	2	—	1	—	—	37	31,1	119			
Schaffhausen .....	28 (23)	—	3	1	4	12	—	—	2	—	1	4	—	—	2	—	—	—	—	30	51,7	58			
Appenzell A.-Rh. ...	18 (11)	—	6	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	10	35,7	28			
Appenzell I.-Rh. ...	4 (2)	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20,0	5			
St. Gallen .....	151 (91)	1	23	2	14	42	1	3	11	5	10	12	—	3	9	1	4	—	6	138	47,8	289			
Graubünden .....	80 (46)	2	21	4	5	31	1	1	4	—	4	5	—	—	6	—	3	—	4	83	50,9	163			
Aargau .....	143 (88)	2	24	2	14	43	—	—	6	2	6	11	—	6	6	—	3	1	—	121	45,8	264			
Thurgau .....	65 (45)	—	8	—	4	13	—	—	2	1	3	4	—	—	4	—	1	—	1	41	38,7	106			
Ticino .....	123 (71)	5	19	8	12	37	—	—	10	2	12	11	—	2	6	—	3	2	2	125	50,4	248			
Vaud .....	247 (112)	6	58	20	32	103	2	8	21	11	20	32	—	—	25	3	13	1	7	347	58,4	594			
Valais .....	74 (36)	1	18	—	7	25	—	3	2	2	4	6	—	2	5	—	4	—	1	75	50,3	149			
Neuchâtel .....	55 (26)	—	16	6	9	30	—	2	5	3	5	10	—	—	6	—	3	—	2	91	62,3	146			
Genève .....	92 (33)	5	48	16	36	132	2	9	17	7	16	27	—	1	32	9	17	1	16	354	79,4	446			
Schweiz - Suisse ...	2255 (1338)	47	589	127	334	1078	14	71	184	76	186	305	—	42	296	38	106	14	77	3374	59,9	5629			

<sup>1</sup> Bestand Mitte Jahr; einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.  
<sup>2</sup> Zahlen in Klammern: davon Ärzte für Allgemeine Medizin FMH.

<sup>1</sup> Etat au milieu de l'année; y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.  
<sup>2</sup> Chiffres entre parenthèses: dont praticiens en médecine générale FMH.

Bei der Gruppierung der Spezialärzte nach Spezialgebieten in diesen beiden Tabellen ist noch zu berücksichtigen, dass die Quersumme nicht automatisch der angegebenen Gesamtzahl der Spezialärzte je Kanton oder Stadt entspricht. Dies rührt daher, weil ein Arzt, der in mehr als einem Spezialgebiet (z. B. in Chirurgie und Urologie) ausgebildet ist, unter allen betreffenden Fachgruppen aufgeführt ist, in der Gesamtzahl der Spezialärzte je Kanton oder Stadt aber nur einmal erfasst wird.

Wie Tabelle 9 zeigt, waren von den insgesamt 5629 (1970: 5508) Ärzten in freier Praxis 2255 (1970: 2222) oder 40,1 % (1970: 40,3 %) Allgemeinpraktiker und 3374 (1970: 3286) oder 59,9 % (1970: 59,7 %) Spezialisten FMH.

Au sujet du classement des spécialistes par discipline dans ces deux tableaux, il y a lieu de rappeler que l'addition des chiffres des différentes rubriques ne correspond pas forcément au nombre des spécialistes mentionné par canton ou par ville, étant donné qu'un médecin spécialisé dans plus d'une discipline (par exemple chirurgie et urologie) figure sous chacune d'elles, mais n'est compté qu'une fois dans le total des spécialistes par canton et par ville.

Ainsi que l'indique le tableau 9, l'effectif global des 5629 (1970: 5508) libres praticiens se subdivise en 2255 (1970: 2222) ou 40,1 % (1970: 40,3 %) omnipraticiens et 3374 (1970: 3286) ou 59,9 % (1970: 59,7 %) spécialistes FMH. Sur les 2255 (1970: 2222) omnipra-

Spezialärzte FMH. 1338 (1970: 1341) oder 59,3 % (1970: 60,4 %) aller 2255 (1970: 2222) Allgemeinpraktiker sind Ärzte für Allgemeine Medizin FMH.

Die Zahl der Allgemeinpraktiker hat sich gegenüber dem Vorjahr absolut um 33 erhöht, im Verhältnis zur Gesamtzahl aller Ärzte in freier Praxis ist sie jedoch erneut gesunken, und zwar von 40,3 % (1970) auf 40,1 %. Demgegenüber ist der Bestand an Spezialärzten absolut und relativ gestiegen.

Die im Laufe der Jahre erfolgte Gewichtsverlagerung «Allgemeinpraktiker/Spezialärzte FMH» ist aus nachfolgender Aufstellung ersichtlich:

Jahre Années	Allgemeinpraktiker Praticiens en médecine générale	Spezialärzte FMH Spécialistes FMH
1935	59,7 %	40,3 %
1940	55,9 %	44,1 %
1945	55,9 %	44,1 %
1950	53,7 %	46,3 %
1955	51,0 %	49,0 %

Wie *Tabelle 9* zeigt, weisen die Kantone Zürich mit 745 und Bern mit 566 unter allen Kantonen absolut am meisten Spezialärzte auf. Im Verhältnis zur Gesamtzahl der Ärzte in freier Praxis je Kanton ist die Spezialisierung hingegen in den Kantonen Basel-Stadt und Genf am grössten, wo 84,3 % beziehungsweise 79,4 % aller Ärzte in freier Praxis als Spezialärzte tätig sind. Aber auch in den Kantonen Zürich, Bern, Luzern, Zug, Freiburg, Solothurn, Schaffhausen, Graubünden, Tessin, Waadt, Wallis und Neuenburg sind heute mehr Spezialärzte als Allgemeinpraktiker in freier Praxis tätig. *Gesamtschweizerisch traf es auf einen Allgemeinpraktiker (in freier Praxis tätig) 2780 Einwohner und auf einen Spezialarzt (in freier Praxis tätig) 1858 Einwohner.*

Unter den Spezialärzten sind die Internisten mit 1078, die Chirurgen mit 589, die Gynäkologen mit 334, die Pädiater mit 305 und die Psychiater mit 296 am stärksten vertreten. Auf die Wohnbevölkerung bezogen, ergibt sich gesamtschweizerisch für einzelne Spezialistengruppen bei einer Gesamtbevölkerung von 6 269 783 Personen folgendes Verhältnis «Arzt/Wohnbevölkerung»:

	Einwohner auf 1 Spezialarzt in freier Praxis
Innere Medizin (1078 Ärzte)	5 816
Chirurgie (589 Ärzte)	10 645
Gynäkologie und Geburtshilfe (334 Ärzte)	18 772
Pädiatrie (305 Ärzte)	20 557
Psychiatrie und Psychotherapie (296 Ärzte)	21 182
Otorhinolaryngologie (186 Ärzte)	33 709
Ophthalmologie (184 Ärzte)	34 075
Dermatologie und Venereologie (127 Ärzte)	49 368

ticiens, 1338 (1970: 1341) ou 59,3 % (1970: 60,4 %) sont des praticiens en médecine générale FMH.

Par rapport à l'année précédente, les omnipraticiens se sont accrus de 33 unités en nombres absolus, mais sur l'ensemble des libres praticiens leur proportion a de nouveau fléchi, soit de 40,3 % (1970) à 40,1 %. En revanche, le nombre des spécialistes a augmenté tant en valeurs absolues que relatives.

Le décalage qui s'est produit au cours des années entre «omnipraticiens/spécialistes FMH» ressort de la récapitulation suivante:

Jahre Années	Allgemeinpraktiker Praticiens en médecine générale	Spezialärzte FMH Spécialistes FMH
1960	46,3 %	53,7 %
1965	42,5 %	57,5 %
1970	40,3 %	59,7 %
1971	40,1 %	59,9 %

D'après le *tableau 9*, les cantons de Zurich (745) et Berne (566) comptent le plus de spécialistes en nombres absolus. Cependant, sur l'ensemble des libres praticiens par canton, Bâle-Ville et Genève possèdent la plus forte proportion de spécialistes, puisqu'elle se situe à 84,3 % et 79,4 % respectivement. Les spécialistes sont également plus nombreux que les omnipraticiens dans les cantons de Zurich, Berne, Lucerne, Zoug, Fribourg, Soleure, Schaffhouse, Grisons, Tessin, Vaud, Valais et Neuchâtel. *Pour la Suisse entière, on a relevé 1 omnipraticien (libre praticien) sur 2780 habitants et 1 spécialiste (libre praticien) sur 1858 habitants.*

Parmi les spécialistes, les plus nombreux sont les internistes = 1078, les chirurgiens = 589, les gynécologues = 334, les pédiatres = 305 et les psychiatres = 296. Calculé sur le total de la population de résidence de Suisse (6 269 783 personnes), le rapport «médecin/population de résidence» se présente comme suit pour les groupes de spécialistes ci-après:

	Nombre d'habitants pour 1 spécialiste libre praticien
Médecine interne (1078 médecins)	5 816
Chirurgie (589 médecins)	10 645
Gynécologie et obstétrique (334 médecins)	18 772
Pédiatrie (305 médecins)	20 557
Psychiatrie et psychothérapie (296 médecins)	21 182
Oto-rhino-laryngologie (186 médecins)	33 709
Ophthalmologie (184 médecins)	34 075
Dermatologie et vénéréologie (127 médecins)	49 368

10	Ärzte in freier Praxis <sup>1</sup> - Libres praticiens <sup>2</sup>																				Insgesamt - En tout			
	Städte <sup>3</sup> Villes <sup>3</sup>	Total des habitants <sup>4</sup>	Allgemeinpraktiker <sup>4</sup> Praticiens en médecine générale <sup>4</sup>	Spezialärzte FMH - Spécialistes FMH																Total		Absolut Nombre absolu	Einwohner <sup>1</sup> auf 1 Arzt in freier Praxis Nombre d'habitants <sup>1</sup> sur 1 libre praticien	
				Anästhesiologie	Chirurgie	Dermatologie und Venereologie	Gynäkologie und Geburtshilfe	Innere Medizin	Neurochirurgie	Neurologie	Ophthalmologie	Orthopädie	Oro-Rhino-Laryngologie	Pädiatrie	Pathologische Anatomie	Physikalische Medizin	Psychiatrie und Psychotherapie	Kinderspsychiatrie und Kinderpsychotherapie	Radiologie und Nuklearmedizin	Tropenkrankheiten	Urologie			Absolut Nombre absolu
Zürich . . . . .	422 640	206 (123)	9	78	22	63	156	3	22	23	18	27	44	—	16	74	11	17	3	10	554	72,9	760	556
Basel . . . . .	212 857	44 (25)	2	33	10	35	72	2	6	13	7	19	21	—	2	24	3	7	1	6	247	84,9	291	731
Genève . . . . .	173 618	68 (19)	4	48	16	36	118	2	8	17	7	16	23	—	1	30	9	17	—	16	333	83,0	401	433
Bern . . . . .	162 405	42 (23)	5	52	15	27	92	3	8	15	9	16	23	—	2	26	3	12	1	7	297	87,6	339	479
Lausanne . . . . .	137 383	89 (28)	4	33	15	22	72	2	6	15	9	12	16	—	—	17	3	9	—	6	229	72,0	318	432
Winterthur . . . . .	92 722	24 (15)	1	10	3	7	18	—	3	3	1	4	8	—	1	7	1	2	—	2	67	73,6	91	1019
St. Gallen . . . . .	80 852	32 (19)	1	9	2	8	23	1	3	6	5	5	7	—	1	5	—	3	—	3	76	70,4	108	749
Luzern . . . . .	69 879	21 (12)	4	19	5	9	37	—	1	10	2	7	9	—	1	10	—	3	1	3	114	84,4	135	518
Biel . . . . .	64 333	24 (17)	1	12	3	6	18	—	1	4	1	5	6	—	1	4	1	4	—	1	65	73,0	89	723
La Chaux-de-Fonds . . . . .	42 347	11 (6)	—	4	3	5	9	—	—	2	1	2	4	—	—	1	—	1	—	1	31	73,8	42	1008
Total . . . . .	1 459 036	561 (287)	31	298	94	218	615	13	58	108	60	113	161	—	25	198	31	75	6	55	2013	78,2	2574	567
Übrige Städte - Autres villes	1 383 813	505 (323)	11	143	33	83	279	1	8	62	13	64	118	—	10	54	4	26	4	16	879	63,5	1384	1000
Insgesamt - En tout . . . . .	2 842 849	1066 (610)	42	441	127	301	894	14	66	170	73	177	279	—	35	252	35	101	10	71	2892	73,1	3958	718

<sup>1</sup> Gemeinden mit mehr als 10000 Einwohnern.  
<sup>2</sup> Gemäss Volkszählung vom 1.12.1970.  
<sup>3</sup> Bestand Mitte Jahr; einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.  
<sup>4</sup> Zahlen in Klammern: davon Ärzte für Allgemeine Medizin FMH.  
<sup>1</sup> Communes de plus de 10000 habitants.  
<sup>2</sup> Selon recensement de la population du 1.12.1970.  
<sup>3</sup> Etat au milieu de l'année; y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.  
<sup>4</sup> Chiffres entre parenthèses: dont praticiens en médecine générale FMH.

In *Tabelle 10* (Ärzte in freier Praxis nach Städten) sind nur die zehn grössten Städte der Schweiz einzeln, alle übrigen Städte aber gesamthaft aufgeführt. Unter allen Städten weist die Stadt Zürich entsprechend ihrer Grösse mit 760 absolut am meisten Ärzte in freier Praxis auf. Im Verhältnis zur Wohnbevölkerung hingegen zählt nach wie vor unter allen Städten Lugano am meisten Ärzte (1 Arzt in freier Praxis auf 289 Einwohner).

Unter den zehn grössten Städten der Schweiz weist Lausanne mit 432 Einwohnern je Arzt in freier Praxis die höchste und Winterthur mit 1019 Einwohnern je Arzt die geringste Ärztedichte auf. Im Vergleich zum Vorjahr ist die Ärztedichte unter diesen zehn Städten nur in La Chaux-de-Fonds geringfügig gesunken, in allen übrigen Städten aber gestiegen. Im Mittel traf es in diesen zehn Städten im Jahre 1971 auf 567 (1970: 592) Einwohner, in den übrigen Städten auf 1000 (1970: 1018) und in allen Städten zusammen auf 718 (1970: 739) Einwohner einen Arzt in freier Praxis. Die Ärztedichte ist demnach in den Städten gegenüber dem Vorjahr gestiegen.

Von den insgesamt 3958 (1970: 3846) Ärzten in freier Praxis in den Städten sind 2892 (1970: 2807) oder 73,1 % (1970: 73,0 %) Spezialärzte FMH und 1066 (1970: 1039) oder 26,9 % (1970: 27,0 %) Allgemeinpraktiker. Von diesen 1066 (1970: 1039) Allgemeinpraktikern sind wiederum 610 (1970: 606) oder 57,2 % (1970: 58,3 %) als Ärzte für Allgemeine Medizin FMH anerkannt. Der Anteil der Allgemeinpraktiker ist gegenüber dem Vorjahr in den zehn grössten Städten und bei der Gesamtheit der Städte etwas gesunken, bei den übrigen Städten aber leicht gestiegen.

In einigen Städten sind heute sogar mehr als vier Fünftel aller Ärzte in freier Praxis als Spezialärzte FMH tätig, so in Bern 87,6 %, Freiburg 86,0 %, Basel 84,9 %, Luzern 84,4 %, Solothurn 84,4 %, Aarau 83,7 %, Lancy 83,3 %, Genf 83,0 %, Burgdorf 82,4 % und Neuenburg 81,0 %.

*Tabelle 11* vermittelt noch eine zusammenfassende Darstellung der ärztlichen Versorgung in den Städten und auf dem Lande im Jahre 1971.

In den Städten (Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern), deren Einwohnerzahl 45,3 % (1970: 45,7 %) der gesamten Wohnbevölkerung der Schweiz ausmacht, waren im Jahre 1971 von allen Ärzten in freier Praxis 70,3 % (1970: 69,8 %), auf dem Lande mit 54,7 % (1970: 54,3 %) der gesamten Wohnbevölkerung hingegen nur 29,7 % (1970: 30,2 %) tätig.

In den Städten traf es im Jahre 1971 auf 718 (1970: 739), auf dem Lande auf 2051 (1970: 2035) und gesamtschweizerisch auf 1114 (1970: 1130) Einwohner einen Arzt in freier Praxis. Die Ärztedichte ist

Au *tableau 10* (nombre de libres praticiens par ville), seules les dix villes les plus grandes sont indiquées nommément, les autres y figurent globalement. Conformément à son étendue, Zurich est la ville qui a le plus de libres praticiens en nombres absolus, soit 760. Mais proportionnellement à la population de résidence, c'est Lugano qui continue d'être en tête (1 libre praticien sur 289 habitants).

Parmi les dix plus grandes villes du pays, Lausanne possède la plus forte densité médicale, à savoir 1 libre praticien sur 432 habitants, et Winterthur la plus faible: 1 sur 1019. Une comparaison avec les chiffres de l'année précédente concernant ces dix villes les plus importantes montre que la densité médicale n'a très légèrement fléchi qu'à La Chaux-de-Fonds, mais qu'elle a crû dans les autres. En moyenne pour ces dix villes, la densité est de 1 médecin sur 567 (1970: 592) habitants; pour les autres villes prises globalement, elle s'établit à 1 médecin sur 1000 (1970: 1018), et pour les deux catégories à 1 sur 718 (1970: 739). Pour l'ensemble des villes, la densité médicale est donc en hausse depuis l'année dernière.

Sur les 3958 (1970: 3846) libres praticiens établis en ville, 2892 (1970: 2807) ou 73,1 % (1970: 73,0 %) sont des spécialistes FMH et 1066 (1970: 1039) ou 26,9 % (1970: 27,0 %) des omnipraticiens. Sur ces 1066 (1970: 1039) omnipraticiens, 610 (1970: 606) ou 57,2 % (1970: 58,3 %) sont reconnus praticiens en médecine générale FMH. La proportion des omnipraticiens a, par rapport à l'an dernier, diminué dans les dix villes les plus importantes et pour l'ensemble des villes, mais elle a légèrement augmenté dans le groupe des autres villes (indiquées globalement).

Dans quelques villes, même plus des quatre cinquièmes de tous les libres praticiens sont spécialistes FMH, ainsi à Berne: 87,6 %, à Fribourg: 86,0 %, à Bâle: 84,9 %, à Lucerne: 84,4 %, à Soleure: 84,4 %, à Aarau: 83,7 %, à Lancy: 83,3 %, à Genève: 83,0 %, à Berthoud: 82,4 % et à Neuchâtel: 81,0 %.

*Le tableau 11* porte sur l'assistance médicale dans les régions urbaines et rurales en 1971.

Les villes (communes de plus de 10 000 habitants) – dont les habitants représentent 45,3 % (1970: 45,7 %) de l'ensemble de la population résidente du pays – comptent à elles seules 70,3 % (1970: 69,8 %) de tous les libres praticiens, tandis que les régions rurales comprenant 54,7 % (1970: 54,3 %) de la population globale n'ont que 29,7 % (1970: 30,2 %) de tous les praticiens.

La proportion entre médecins et habitants se situe à 1 libre praticien sur 718 (1970: 739) dans les villes, à 1 sur 2051 (1970: 2035) à la campagne et à 1 sur 1114 (1970: 1130) pour l'ensemble du pays. Il en résulte

11	Text	Stadt <sup>1</sup> Ville <sup>1</sup>	Land Campagne	Zusammen Ensemble	Texte
	<b>Wohnbevölkerung<sup>2</sup></b>				<b>Population<sup>2</sup></b>
	Absolut .....	2 842 849	3 426 934	6 269 783	Nombre absolu
	In % der gesamten Wohnbevölkerung	45,3	54,7	100,0	En % de l'ensemble de la population
	<b>Ärzte in freier Praxis<sup>3</sup></b>				<b>Libres praticiens<sup>3</sup></b>
	Absolut .....	3 958	1 671	5 629	Nombre absolu
	In % aller Ärzte in freier Praxis .....	70,3	29,7	100,0	En % de tous les libres praticiens
	Einwohner pro Arzt .....	718	2 051	1 114	Nombre d'habitants par médecin
	<b>Spezialärzte FMH</b>				<b>Spécialistes FMH</b>
	Absolut .....	2 892	482	3 374	Nombre absolu
	In % aller Spezialärzte FMH .....	85,7	14,3	100,0	En % de tous les spécialistes FMH
	In % aller Ärzte in freier Praxis .....	73,1	28,8	59,9	En % de tous les libres praticiens
	<b>Allgemeinpraktiker</b>				<b>Praticiens en méd. gén.</b>
	Absolut .....	1 066	1 189	2 255	Nombre absolu
	In % aller Allgemeinpraktiker .....	47,3	52,7	100,0	En % de tous les prat. en méd. gén.
	In % aller Ärzte in freier Praxis .....	26,9	71,2	40,1	En % de tous les libres praticiens

<sup>1</sup> Gemeinden mit mehr als 10000 Einwohnern.  
<sup>2</sup> Gemäss Volkszählung vom 1.12.1970  
<sup>3</sup> Bestand Mitte Jahr; einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.

<sup>1</sup> Communes de plus de 10000 habitants.  
<sup>2</sup> Selon recensement de la population du 1.12.1970.  
<sup>3</sup> Etat au milieu de l'année; y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.

somit in den Städten und gesamtschweizerisch gestiegen, auf dem Lande hingegen etwas gesunken.

73,1 % (1970: 73,0 %) aller Ärzte in den Städten und 28,8 % (1970: 28,8 %) aller Ärzte auf dem Lande sind Spezialärzte und 26,9 % (1970: 27,0 %) aller Ärzte in den Städten und 71,2 % (1970: 71,2 %) aller Ärzte auf dem Lande Allgemeinpraktiker.

85,7 % (1970: 85,4 %) aller Spezialärzte sind in den Städten und 14,3 % (1970: 14,6 %) auf dem Lande tätig. Andererseits praktizieren 47,3 % (1970: 46,8 %) aller Allgemeinpraktiker in den Städten und 52,7 % (1970: 53,2 %) auf dem Lande. Ferner waren von den 1066 Allgemeinpraktikern in den Städten 610 oder 57,2 %, von den 1189 auf dem Lande 728 oder 61,2 % und von allen 2255 Allgemeinpraktikern in der Schweiz 1338 oder 59,3 % im Zeitpunkt der Erhebung (Mitte 1971) als Ärzte für Allgemeine Medizin FMH anerkannt.

In Erweiterung von *Tabelle 11* gibt *Tabelle 12* noch einen Vergleich der ärztlichen Versorgung in den Städten und auf dem Lande heute und im Jahre 1940.

Sowohl in den Städten wie auch auf dem Lande ist die Ärztedichte von 1940 bis heute gesunken, gesamtschweizerisch aber von 1203 Einwohnern je Arzt in freier Praxis im Jahre 1940 auf 1114 Einwohner je Arzt im Jahre 1971 gestiegen. Diese auf den ersten Blick etwas unverständliche Entwicklung ist begründet in der ungleich starken Veränderung der Wohnbevölkerungs- und Ärztezahle in den Städten und auf dem Lande in der Zeit von 1940 bis heute (im Jahre 1940 machte die Wohnbevölkerung in den Städten erst 32,9 %, 1971 aber 45,3 % der Gesamtbevölkerung

que la densité médicale a augmenté dans les villes et pour toute la Suisse mais qu'elle a un peu baissé dans les régions rurales.

En ville, 73,1 % (1970: 73,0 %) et à la campagne 28,8 % (1970: 28,8 %) de tous les médecins sont des spécialistes; pour les omnipraticiens, la proportion est de 26,9 % (1970: 27,0 %) en ville et de 71,2 % (1970: 71,2 %) à la campagne.

Sur l'ensemble des spécialistes, 85,7 % (1970: 85,4 %) sont établis en ville et 14,3 % (1970: 14,6 %) à la campagne. Pour les omnipraticiens, 47,3 % (1970: 46,8 %) exercent en ville et 52,7 % (1970: 53,2 %) dans les régions rurales. En outre, sur les 1066 omnipraticiens des villes, 610 = 57,2 % étaient, au moment de notre enquête (milieu de 1971), reconus praticiens en médecine générale FMH; à la campagne (1189 en tout) ce taux est de 728 ou 61,2 %, et pour toute la Suisse (2255 en tout) il atteint 1338 = 59,3 %.

En complément du *tableau 11*, le *tableau 12* fournit des données comparatives sur l'assistance médicale en ville et à la campagne, aujourd'hui et en 1940.

Nous constatons que la densité médicale, de 1940 à nos jours, a diminué tant en ville que dans les régions rurales; calculée pour l'ensemble du pays, elle s'est toutefois accrue, passant de 1 libre praticien sur 1203 habitants en 1940 à 1 sur 1114 en 1971. Cette évolution, à première vue incompréhensible, s'explique du fait que la population résidente et le nombre des médecins ne se sont pas modifiés dans la même proportion à la ville et à la campagne (alors qu'en 1940 la population citadine ne réunissait que 32,9 % de tous les habitants de Suisse, son taux est de 45,3 %

12	Gebiete	1940		1971		Régions
		Absolut Nombre absolu	In % En %	Absolut Nombre absolu	In % En %	
	<b>Stadt<sup>1</sup></b>					<b>Ville<sup>1</sup></b>
	Wohnbevölkerung . . . . .	1 389 200	32,9	2 842 849	45,3	Population
	Ärzte in freier Praxis <sup>2</sup> . . . . .	1 951	55,6	3 958	70,3	Libres praticiens <sup>2</sup>
	davon: Allgemeinpraktiker . . .	772	39,6	1 066	26,9	dont: prat. en méd. gén.
	Spezialärzte FMH . . . . .	1 179	60,4	2 892	73,1	spécialistes FMH
	Einwohner pro Arzt . . . . .	712	—	718	—	Nombre d'habitants par méd.
	<b>Land</b>					<b>Campagne</b>
	Wohnbevölkerung . . . . .	2 837 200	67,1	3 426 934	54,7	Population
	Ärzte in freier Praxis <sup>2</sup> . . . . .	1 561	44,4	1 671	29,7	Libres praticiens <sup>2</sup>
	davon: Allgemeinpraktiker . . .	1 190	76,2	1 189	71,2	dont: prat. en méd. gén.
	Spezialärzte FMH . . . . .	371	23,8	482	28,8	spécialistes FMH
	Einwohner pro Arzt . . . . .	1 818	—	2 051	—	Nombre d'habitants par méd.
	<b>Insgesamt</b>					<b>En tout</b>
	Wohnbevölkerung . . . . .	4 226 400	100,0	6 269 783	100,0	Population
	Ärzte in freier Praxis <sup>2</sup> . . . . .	3 512	100,0	5 629	100,0	Libres praticiens <sup>2</sup>
	davon: Allgemeinpraktiker . . .	1 962	55,9	2 255	40,1	dont: prat. en méd. gén.
	Spezialärzte FMH . . . . .	1 550	44,1	3 374	59,9	spécialistes FMH
	Einwohner pro Arzt . . . . .	1 203	—	1 114	—	Nombre d'habitants par méd.

<sup>1</sup> Gemeinden mit mehr als 10000 Einwohnern. <sup>1</sup> Communes de plus de 10000 habitants.  
<sup>2</sup> Bestand Mitte Jahr; einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis. <sup>2</sup> Etat au milieu de l'année; y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.

der Schweiz aus, und der Anteil der in den Städten tätigen Ärzte in freier Praxis stieg von 55,6 % im Jahre 1940 auf 70,3 % im Jahre 1971).

In den Städten wie auch auf dem Lande und gesamtschweizerisch ist seit 1940 der Anteil der Allgemeinpraktiker an der Gesamtzahl der Ärzte in freier Praxis gesunken. So waren im Jahre 1940 noch 39,6 %, heute aber nur mehr 26,9 % aller Ärzte in den Städten Allgemeinpraktiker. Der Anteil der Allgemeinpraktiker ist auf dem Lande von 76,2 % im Jahre 1940 auf 71,2 % 1971 und gesamtschweizerisch von 55,9 % (1940) auf 40,1 % (1971) zurückgegangen. Im Zeitraum von 1940 bis heute hat die Zahl der Allgemeinpraktiker um 14,9 %, die der Spezialärzte hingegen um 117,7 % zugenommen.

### 5. Übersicht über die Etablierungen

Bis 1969 wurde, wie in *Tabelle 13* gezeigt wird, für das betreffende Jahr die Zahl derjenigen Ärzte erfasst, die in diesem Jahre eine Praxis eröffneten oder vom Fortbildungsstadium in ein Beamten- (öffentlicher Dienst) oder Angestelltenverhältnis (Industrie usw.) übertraten. Da die Zahl der Ärzte in der Statistik aber immer den Stand Mitte Jahr wiedergibt, infolgedessen von Statistik zu Statistik immer die Veränderung von Mitte zu Mitte Jahr ersichtlich ist, ist es folgerichtig, dass auch für die Ermittlung der Zahl der Neuetablierungen der Zeitraum Mitte Vorjahr/Mitte Erhebungsjahr gewählt wird. Ferner wurde nur noch die Zahl derjenigen Ärzte erfasst, die in diesem Zeitraum eine

in 1971, tandis que celui des libres praticiens établis en ville allait de 55,6 % en 1940 à 70,3 % en 1971).

En ville tant qu'à la campagne et pour l'ensemble du pays, le nombre des omnipraticiens par rapport à la totalité des libres praticiens a diminué depuis 1940. En effet, 39,6 % de tous les médecins exerçant en ville en 1940 étaient alors des omnipraticiens; or, ils ne représentent plus aujourd'hui que 26,9 %. Pour la même période, le pourcentage des omnipraticiens dans les régions rurales est tombé de 76,2 à 71,2 %, et pour l'ensemble du pays de 55,9 % à 40,1 %. De 1940 à 1971, le nombre des omnipraticiens a augmenté de 14,9 %, celui des spécialistes s'accroissant, lui, de 117,7 %.

### 5. Aperçu sur les médecins nouvellement établis

Jusqu'en 1969, nous indiquions pour chaque année – comme le montre le *tableau 13* – le nombre des médecins qui s'étaient établis à leur propre compte ou avaient passé du stade de perfectionnement à un poste de médecin fonctionnaire (services publics) ou d'employé (industrie, etc.). Mais comme le chiffre des médecins figurant dans la statistique est toujours celui du milieu de l'année et que par conséquent les modifications survenues d'une statistique à l'autre vont du milieu d'une année au milieu de la suivante, il est logique de s'en tenir aussi pour les médecins nouvellement établis à la période allant du milieu de l'année précédente au milieu de l'année du rapport. On s'est

eigene Praxis eröffneten, da bei den beamteten und angestellten Ärzten der Zeitpunkt, in welchem sie in ein Beamten- oder Angestelltenverhältnis treten, vielfach schwierig zu ermitteln ist.

In der Zeit von Mitte 1970 bis Mitte 1971 haben insgesamt 219 Ärzte eine eigene Praxis eröffnet, und zwar 143 oder 65,3 % als Spezialärzte FMH und 76 oder 34,7 % als Allgemeinpraktiker (wovon 14 als Ärzte für Allgemeine Medizin FMH). Für die Ermittlung der durchschnittlichen Fortbildungszeit (Zeitraum zwischen Diplomierung und Etablierung) konnten indessen nur 187 Ärzte (wovon 55 Allgemeinpraktiker und 132 Spezialärzte FMH) berücksichtigt werden. 32 Ärzte konnten nicht berücksichtigt werden, sei es, dass die Aus- beziehungsweise Weiterbildung dieser Ärzte (ehemalige Flüchtlinge, schweizerische Rückwanderer, anerkannte Flüchtlinge) vor Ablegung der eidgenössischen Prüfungen in der Regel schon abgeschlossen war und sie unmittelbar nach dem Examen eine Praxis eröffneten oder dass bei Ausländern, die eine Praxis eröffneten, der Zeitraum zwischen Diplomierung und Eröffnung der Praxis in der Schweiz so gross war, dass dadurch die durchschnittliche Fortbildungszeit verfälscht worden wäre.

Tabelle 13 zeigt die Entwicklung der Zahl der Etablierungen seit dem Jahre 1946, wobei die Zahlen für 1970/71 die Anzahl der Praxiseröffnungen von Mitte 1970 bis Mitte 1971 wiedergeben.

également borné à comprendre les médecins qui, au cours de ces douze mois, se sont établis à leur compte, étant donné qu'il est souvent difficile de savoir à quel moment un médecin fonctionnaire ou employé prend son poste.

219 médecins se sont établis du milieu de 1970 au milieu de 1971, soit 143 ou 65,3 % comme spécialistes FMH et 76 ou 34,7 % comme omnipraticiens (dont 14 en tant que praticiens en médecine générale FMH). Pour déterminer la durée moyenne des stages (période écoulée depuis l'obtention du diplôme de médecine et la date d'établissement), on n'a toutefois pu tenir compte que de 187 médecins (55 omnipraticiens et 132 spécialistes). 32 n'ont en effet pu être inclus, car ces médecins (anciens réfugiés, Suisses rentrés de l'étranger, réfugiés reconnus) avaient déjà achevé leur cycle de formation ou de perfectionnement avant de passer les examens fédéraux – et se sont installés sitôt après – ou bien il s'agissait d'étrangers pour lesquels le laps de temps entre l'obtention du diplôme et l'installation est si long que sa prise en considération aurait faussé le calcul de la moyenne de stage.

Le tableau 13 renseigne sur le nombre des médecins nouvellement établis à partir de 1946, les chiffres indiqués pour 1970/71 ne portant que sur les médecins qui se sont installés à leur compte du milieu de 1970 au milieu de 1971.

13	Jahre Années	Zahl der Etablierungen Nombre des médecins nouvellement établis	Davon sind – Dont			
			Allgemeinpraktiker Praticiens en médecine générale		Spezialärzte FMH Spécialistes FMH	
			Absolut Nombre absolu	In % En %	Absolut Nombre absolu	In % En %
1946	132	52	39,4	80	60,6	
1947	142	45	31,7	97	68,3	
1948	153	78	51,0	75	49,0	
1949	168	59	35,1	109	64,9	
1950	182	81	44,5	101	55,5	
1951	191	97	50,8	94	49,2	
1952	192	98	51,0	94	49,0	
1953	214	97	45,3	117	54,7	
1954	153	73	47,7	80	52,3	
1955	163	76	46,6	87	53,4	
1956	191	77	40,3	114	59,7	
1957	184	89	48,4	95	51,6	
1958	185	75	40,5	110	59,5	
1959	202	73	36,1	129	63,9	
1960	190	65	34,2	125	65,8	
1961	164	56	34,1	108	65,9	
1962	179	54	30,2	125	69,8	
1963	150	47	31,3	103	68,7	
1964	141	48	34,0	93	66,0	
1965	156	50	32,1	106	67,9	
1966	164	51	31,1	113	68,9	
1967	192	57	29,7	135	70,3	
1968	182	52	28,6	130	71,4	
1969	207	69	33,3	138	66,7	
1970/71 <sup>1</sup>	219	76	34,7	143	65,3	

<sup>1</sup> Mitte Vorjahr bis Mitte Berichtsjahr. <sup>2</sup> Milieu année précédente jusqu'au milieu année du rapport.

Die überwiegende Zahl der 187 neuetablierten Ärzte, die für die Ermittlung der durchschnittlichen Fortbildungszeit berücksichtigt wurden, hat in den Jahren 1956 bis 1965 das medizinische Staatsexamen bestanden, wie aus nachstehender Aufstellung ersichtlich ist:

Diplomjahr Année de diplôme	Diplomjahr Année de diplôme	Diplomjahr Année de diplôme	Diplomjahr Année de diplôme
1971 1 Arzt/médecin	1963 17 Ärzte/médecins	1955 3 Ärzte/médecins	1947 2 Ärzte/médecins
1970 5 Ärzte/médecins	1962 20 Ärzte/médecins	1954 4 Ärzte/médecins	1946 –
1969 2 Ärzte/médecins	1961 20 Ärzte/médecins	1953 6 Ärzte/médecins	1945 –
1968 1 Arzt/médecin	1960 25 Ärzte/médecins	1952 3 Ärzte/médecins	1944 –
1967 2 Ärzte/médecins	1959 13 Ärzte/médecins	1951 1 Arzt/médecin	1943 1 Arzt/médecin
1966 3 Ärzte/médecins	1958 14 Ärzte/médecins	1950 3 Ärzte/médecins	
1965 11 Ärzte/médecins	1957 9 Ärzte/médecins	1949 –	
1964 8 Ärzte/médecins	1956 10 Ärzte/médecins	1948 3 Ärzte/médecins	

Für diese 187 Ärzte konnte eine mittlere Fortbildungszeit (Zeitraum zwischen Diplomierung und Etablierung) von 10½ Jahren ermittelt werden. Bei den Spezialärzten betrug der Zeitraum zwischen Diplomierung und Etablierung im Durchschnitt 11½ und bei den Allgemeinpraktikern 8½ Jahre.

Die seit dem Jahre 1937 als durchschnittliche Fortbildungszeit ermittelten Werte zeigt die folgende Aufstellung:

1937 6 Jahre/ans	1946 6½ Jahre/ans	1955 7 Jahre/ans	1964 9 Jahre/ans
1938 6 Jahre/ans	1947 6½ Jahre/ans	1956 7 Jahre/ans	1965 9 Jahre/ans
1939 6 Jahre/ans	1948 6½ Jahre/ans	1957 7½ Jahre/ans	1966 9 Jahre/ans
1940 7 Jahre/ans	1949 7 Jahre/ans	1958 8½ Jahre/ans	1967 10 Jahre/ans
1941 7 Jahre/ans	1950 7 Jahre/ans	1959 8 Jahre/ans	1968 10½ Jahre/ans
1942 7 Jahre/ans	1951 6¾ Jahre/ans	1960 8½ Jahre/ans	1969 10½ Jahre/ans
1943 8 Jahre/ans	1952 6¾ Jahre/ans	1961 8½ Jahre/ans	1970/71
1944 7½ Jahre/ans	1953 7½ Jahre/ans	1962 8½ Jahre/ans	10½ Jahre/ans
1945 6½ Jahre/ans	1954 7 Jahre/ans	1963 9 Jahre/ans	

## 6. Sterbealter der Ärzteschaft

Von den Mitgliedern der Verbindung der Schweizer Ärzte starben im Jahre 1970 im Alter:

bis/jusqu'à 30 Jahre/ans	1 Arzt/médecin
31–35 Jahre/ans	2 Ärzte/médecins
36–40 Jahre/ans	–
41–45 Jahre/ans	2 Ärzte/médecins
46–50 Jahre/ans	8 Ärzte/médecins
51–55 Jahre/ans	2 Ärzte/médecins
56–60 Jahre/ans	5 Ärzte/médecins
61–65 Jahre/ans	6 Ärzte/médecins
66–70 Jahre/ans	12 Ärzte/médecins
71–75 Jahre/ans	12 Ärzte/médecins

La plupart des 187 médecins nouvellement établis sur lesquels se fonde la moyenne de stage ont passé les examens fédéraux de médecine durant les années 1956 à 1965, selon la récapitulation suivante:

Pour ces 187 médecins, la durée des stages de perfectionnement (période entre la date du diplôme et celle de l'installation) atteint en moyenne dix ans et demi. Elle se situe en moyenne à onze ans et demi pour les spécialistes et à huit ans et demi pour les omnipraticiens.

La récapitulation ci-dessous indique la moyenne de la durée des stages de 1937 à ce jour:

## 6. Age de décès des médecins

Les décès survenus en 1970 parmi les membres de la Fédération des médecins suisses se répartissent sur les classes d'âge suivantes:

76–80 Jahre/ans	12 Ärzte/médecins
81–85 Jahre/ans	11 Ärzte/médecins
86–90 Jahre/ans	10 Ärzte/médecins
91 Jahre und mehr ans et plus	3 Ärzte/médecins
<b>Total</b>	<b>86 Ärzte/médecins</b>
(1969)	92 Ärzte/médecins

Von diesen 86 im Jahre 1970 verstorbenen Ärzten waren 3 noch als Assistenzärzte und 83 als Ärzte in freier Praxis beziehungsweise als beamtete oder angestellte Ärzte tätig oder lebten im Ruhestand. Bei 48 dieser 83 Ärzte handelte es sich um Spezialärzte und bei 35 um Allgemeinpraktiker (wovon 6 Ärzte für Allgemeine Medizin FMH).

Für die Gesamtzahl der im Jahre 1970 verstorbenen Ärzte liess sich ein mittleres Sterbealter von 70 Jahren und 3 Monaten errechnen.

Das durchschnittliche Sterbealter betrug:

1945	64 Jahre/ans	7 Monate/mois
1946	64 Jahre/ans	1 Monat/mois
1947	63 Jahre/ans	10 Monate/mois
1948	64 Jahre/ans	7 Monate/mois
1949	66 Jahre/ans	2 Monate/mois
1950	63 Jahre/ans	7 Monate/mois
1951	65 Jahre/ans	10 Monate/mois
1952	66 Jahre/ans	2 Monate/mois
1953	63 Jahre/ans	1 Monat/mois
1954	69 Jahre/ans	6 Monate/mois
1955	68 Jahre/ans	10 Monate/mois
1956	69 Jahre/ans	6 Monate/mois
1957	67 Jahre/ans	11 Monate/mois

Sur ces 86 médecins décédés en 1970, 3 étaient encore assistants; 83 étaient soit libres praticiens, fonctionnaires ou employés, soit n'exerçaient plus la profession. 48 d'entre eux étaient des spécialistes et 35 des omnipraticiens (dont 6 praticiens en médecine générale FMH).

Sur l'ensemble des médecins décédés en 1970, l'âge de décès est en moyenne de 70 ans et 3 mois.

La moyenne d'âge de décès a été de:

1958	69 Jahre/ans	0 Monate/mois
1959	67 Jahre/ans	8 Monate/mois
1960	67 Jahre/ans	7 Monate/mois
1961	68 Jahre/ans	5 Monate/mois
1962	67 Jahre/ans	3 Monate/mois
1963	68 Jahre/ans	1 Monat/mois
1964	69 Jahre/ans	0 Monate/mois
1965	68 Jahre/ans	9 Monate/mois
1966	71 Jahre/ans	3 Monate/mois
1967	68 Jahre/ans	7 Monate/mois
1968	70 Jahre/ans	6 Monate/mois
1969	72 Jahre/ans	0 Monate/mois
1970	70 Jahre/ans	3 Monate/mois

## 7. Altersaufbau der Ärzteschaft

Für die Ermittlung der Altersstruktur der Ärzteschaft, wie sie noch in den *Tabellen 14 und 15* aufgezeigt ist, haben wir nur jene Ärzte erfasst, die der Verbindung der Schweizer Ärzte angehören, und zwar nur die berufstätigen Ärzte, das heisst die Ärzte in freier Praxis, die beamteten und angestellten Ärzte und die Assistenzärzte, nicht aber die nicht mehr praktizierenden Ärzte. *Tabelle 14* ermöglicht ferner noch einen Vergleich der heutigen Situation mit der der Jahre 1938, 1950, 1960 und 1970.

Wie die Tabelle nun zeigt, stehen heute von allen Ärzten in freier Praxis und allen beamteten beziehungsweise angestellten Ärzten, die der Verbindung der Schweizer Ärzte angehören, 84,1 % im Alter zwischen 36 und 65 Jahren; 2,0 % sind weniger als 36- und 13,9 % mehr als 65-jährig.

Der Anteil der weniger als 36-jährigen Ärzte (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte Ärzte) ist im Laufe der Jahre immer mehr zurückgegangen, während andererseits die Zahl der über 65-jährigen noch berufstätigen Ärzte anteilmässig stieg. So waren beispielsweise im Jahre 1938 noch 10,8 %, 1950 9,2 %, 1960 5,3 %, 1970 2,6 %, 1971 aber nur noch 2,0 %

## 7. Pyramide d'âge des médecins

Les *tableaux 14 et 15* s'occupent de la pyramide d'âge du corps médical, calculée en tenant compte uniquement des médecins qui appartiennent à la Fédération des médecins suisses et qui sont en activité: libres praticiens, médecins fonctionnaires et employés, assistants – donc à l'exclusion des médecins n'exerçant plus la profession. On trouvera en outre au *tableau 14* des données comparatives entre la situation actuelle et celle des années 1938, 1950, 1960 et 1970.

Actuellement, 84,1 % de tous les libres praticiens et médecins fonctionnaires ou employés appartenant à la Fédération des médecins suisses ont entre 36 et 65 ans; 2,0 % ont moins de 36 ans et 13,9 % plus de 65 ans.

Le nombre des médecins de moins de 36 ans (libres praticiens, médecins fonctionnaires et employés) n'a cessé de régresser au cours des années, alors que d'autre part augmentait celui des médecins de plus de 65 ans qui exercent encore leur profession. Ainsi les moins de 36 ans représentaient encore 10,8 % de tous les médecins en 1938, 9,2 % en 1950, 5,3 % en 1960, 2,6 % en 1970, pour n'atteindre plus que 2,0 % en 1971. En revanche, la proportion des

14 Altersklassen Classes d'âge	Ärzte in freier Praxis <sup>1</sup> angestellte bzw. beamtete Ärzte Libres praticiens <sup>1</sup> , méde- cins employés ou fonctionnaires					Assistenten Assistants					Zusammen Ensemble				
	1938	1950	1960	1970	1971	1938	1950	1960	1970	1971	1938	1950	1960	1970	1971
Absolut - Nombre absolu															
24-25	—	—	—	—	—	14	3	6	1	1	14	3	6	1	1
26-30	38	27	9	5	7	461	746	734	899	1008	499	773	743	904	1015
31-35	320	345	255	144	111	209	708	817	1024	1102	529	1053	1072	1168	1213
36-40	594	707	842	614	604	38	189	433	538	545	632	896	1275	1152	1149
41-45	556	546	914	911	947	14	55	136	258	285	570	601	1050	1169	1232
46-50	484	562	794	1149	1134	5	25	70	144	136	489	587	864	1293	1270
51-55	365	577	548	966	1010	2	13	25	63	73	367	590	573	1029	1083
56-60	320	494	524	773	819	—	2	13	39	31	320	496	537	812	850
61-65	268	305	479	475	506	—	3	8	14	11	268	308	487	489	517
66-70	201	232	335	365	366	—	2	—	9	5	201	234	335	374	371
71-75	100	162	149	237	263	—	1	2	4	3	100	163	151	241	266
76-80	38	79	81	135	138	—	2	—	2	—	38	81	81	137	138
81 und mehr et plus	16	34	39	57	67	—	—	—	—	—	16	34	39	57	67
Total	3300	4070	4969	5831	5972	743	1749	2244	2995	3200	4043	5819	7213	8826	9172
In % - En %															
24-25	—	—	—	—	—	1,9	0,2	0,3	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0
26-30	1,1	0,7	0,2	0,1	0,1	62,0	42,7	32,7	30,0	31,5	12,3	13,3	10,3	10,2	11,1
31-35	9,7	8,5	5,1	2,5	1,9	28,1	40,5	36,4	34,2	34,4	13,1	18,1	14,9	13,2	13,2
36-40	18,0	17,4	17,0	10,5	10,1	5,1	10,8	19,3	18,0	17,0	15,6	15,4	17,7	13,1	12,5
41-45	16,9	13,4	18,4	15,6	15,9	1,9	3,1	6,1	8,6	8,9	14,1	10,3	14,6	13,2	13,4
46-50	14,7	13,8	16,0	19,7	19,0	0,7	1,4	3,1	4,8	4,3	12,1	10,1	12,0	14,7	13,9
51-55	11,1	14,2	11,0	16,6	16,9	0,3	0,7	1,1	2,1	2,3	9,1	10,1	7,9	11,7	11,8
56-60	9,7	12,1	10,6	13,2	13,7	—	0,1	0,6	1,3	1,0	7,9	8,5	7,4	9,2	9,3
61-65	8,1	7,5	9,6	8,1	8,5	—	0,2	0,3	0,5	0,3	6,6	5,3	6,8	5,5	5,6
66-70	6,1	5,7	6,7	6,3	6,1	—	0,1	—	0,3	0,2	5,0	4,0	4,6	4,2	4,1
71-75	3,0	4,0	3,0	4,1	4,4	—	0,1	0,1	0,1	0,1	2,5	2,8	2,1	2,7	2,9
76-80	1,1	1,9	1,6	2,3	2,3	—	0,1	—	0,1	—	0,9	1,4	1,1	1,6	1,5
81 und mehr et plus	0,5	0,8	0,8	1,0	1,1	—	—	—	—	—	0,4	0,6	0,5	0,7	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Durch- schnittsalter Moyenne d'âge	49	50	50	52 ½	53	30	32	34	35	34 ½	45	45	45	47	46 ½

<sup>1</sup> Einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.

<sup>1</sup> Y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.

aller Ärzte weniger als 36jährig. Andererseits stieg der Anteil der über 65jährigen noch berufstätigen Ärzte von 10,7 % im Jahre 1938 auf 12,4 % 1950, 13,7 % 1970 und 13,9 % im Jahre 1971. Der Anteil der 36- bis 65jährigen Ärzte erhöhte sich von 78,5 % im Jahre 1938 auf 84,1 % im Jahre 1971.

Für diese Gruppe von Ärzten (Ärzte in freier Praxis, beamtete und angestellte Ärzte) liess sich im Berichtsjahr ein Durchschnittsalter von 53 Jahren errechnen gegenüber 49 Jahren im Jahre 1938, 50 in den Jahren 1950 und 1960 und 52½ im Jahre 1970.

médecins continuant à exercer leur profession après 65 ans a passé de 10,7 % en 1938 à 12,4 % en 1950, puis à 13,7 % en 1970 et à 13,9 % en 1971. Quant au pourcentage des médecins âgés de 36 à 65 ans, il a progressé de 78,5 % en 1938 à 84,1 % en 1971.

Pour ce groupe de médecins (libres praticiens, médecins fonctionnaires et employés), la moyenne d'âge est en 1971 de 53 ans, contre 49 ans en 1938, 50 ans pour les années 1950 et 1960, et 52 ans et demi en 1970.

Im Vergleich zu 1938 zeigt auch die Alterszusammensetzung der Assistenzärzte heute ein stark verändertes Bild. So waren im Jahre 1938 noch 63,9 %, 1950 42,9 %, 1960 33,0 %, 1970 30,0 % und 1971 31,5 % aller Assistenzärzte weniger als 31-jährig. Der prozentuale Anstieg im Jahre 1971 (31,5 %) gegenüber 1970 (30,0 %), 1969 (28,2 %) und 1968 (26,3 %) ist eine Folge der stärkeren Zunahme der Zahl der Diplomierungen.

La pyramide d'âge des assistants accuse elle aussi une structure très différente de celle de 1938. En effet, sur l'ensemble des assistants, les moins de 31 ans représentaient 63,9 % en 1938, 42,9 % en 1950, 33,0 % en 1960, 30,0 % en 1970 et 31,5 % en 1971. La hausse proportionnelle en 1971 (31,5 %) par rapport à 1970 (30,0 %), à 1969 (28,2 %) et à 1968 (26,3 %) est une conséquence de l'accroissement numérique plus fort des diplômés.

15 Altersklassen Classes d'âge	Ärzte in freier Praxis <sup>1</sup> Libres praticiens <sup>1</sup>			Beamtete und angestellte Ärzte Médecins fonctionnaires ou employés			Zusammen Ensemble		
	Spezialärzte FMH Spécialistes FMH	Allgemein- praktiker Praticiens en médecine générale	Total	Spezialärzte FMH Spécialistes FMH	Allgemein- praktiker Praticiens en médecine générale	Total	Spezialärzte FMH Spécialistes FMH	Allgemein- praktiker Praticiens en médecine générale	Total
Absolut - Nombre absolu									
24-25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26-30.....	—	6	6	—	1	1	—	7	7
31-35.....	50	49	99	3	9	12	53	58	111
36-40.....	377	179	556	20	28	48	397	207	604
41-45.....	596	275	871	32	44	76	628	319	947
46-50.....	632	391	1023	42	69	111	674	460	1134
51-55.....	572	347	919	26	65	91	598	412	1010
56-60.....	419	328	747	21	51	72	440	379	819
61-65.....	268	194	462	18	26	44	286	220	506
66-70.....	197	157	354	3	9	12	200	166	366
71-75.....	137	121	258	2	3	5	139	124	263
76-80.....	83	53	136	—	2	2	83	55	138
81 und mehr. et plus ...	43	24	67	—	—	—	43	24	67
Total .....	3374	2124	5498	167	307	474	3541	2431	5972
In % - En %									
24-25.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26-30.....	—	0,3	0,1	—	0,3	0,2	—	0,3	0,1
31-35.....	1,5	2,3	1,8	1,8	2,9	2,5	1,5	2,4	1,9
36-40.....	11,2	8,4	10,1	12,0	9,1	10,1	11,2	8,5	10,1
41-45.....	17,7	13,0	15,9	19,1	14,3	16,1	17,7	13,1	15,9
46-50.....	18,7	18,4	18,6	25,1	22,5	23,4	19,0	18,9	19,0
51-55.....	17,0	16,3	16,7	15,6	21,2	19,2	16,9	16,9	16,9
56-60.....	12,4	15,5	13,6	12,6	16,6	15,2	12,4	15,6	13,7
61-65.....	7,9	9,1	8,4	10,8	8,5	9,3	8,1	9,1	8,5
66-70.....	5,8	7,4	6,4	1,8	2,9	2,5	5,7	6,8	6,1
71-75.....	4,1	5,7	4,7	1,2	1,0	1,1	3,9	5,1	4,4
76-80.....	2,4	2,5	2,5	—	0,7	0,4	2,4	2,3	2,3
81 und mehr. et plus ...	1,3	1,1	1,2	—	—	—	1,2	1,0	1,1
Total .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Durch- schnittsalter - Moyenne d'âge: 1971 .	52 ½	54	53	50	51	50 ½	52 ½	53 ½	53

<sup>1</sup> Einschliesslich Spitalärzte mit Privatpraxis.

<sup>1</sup> Y compris médecins d'hôpital ayant une clientèle privée.

Der Anteil der 31- bis 40jährigen Assistenzärzte stieg von 33,2 % im Jahre 1938 auf 51,3 % 1950 und 55,7 % im Jahre 1960, sank indessen auf 52,2 % im Jahre 1970 und 51,4 % im Berichtsjahr. Von allen Assistenzärzten waren im Jahre 1971 17,1 % mehr als 40jährig gegenüber 2,9 % im Jahre 1938, 5,8 % 1950, 11,3 % 1960 und 17,8 % im Jahre 1970.

Das Durchschnittsalter der Assistenzärzte (inkl. Oberärzte ohne Privatpraxis) erhöhte sich von 30 im Jahre 1938 auf 34½ im Jahre 1971.

Von der Gesamtzahl aller berufstätigen Ärzte (Ärzte in freier Praxis, beamtete bzw. angestellte Ärzte und Assistenzärzte) sind im Berichtsjahr 11,1 % (1938: 12,7 %) weniger als 31jährig, 25,7 % (1938: 28,7 %) im Alter zwischen 31 und 40 Jahren, 27,3 % (1938: 26,2 %) im Alter zwischen 41 und 50 Jahren, 26,7 % (1938: 23,6 %) im Alter zwischen 51 und 65 Jahren und 9,2 % (1938: 8,8 %) mehr als 65jährig.

Das Durchschnittsalter aller berufstätigen Ärzte lag im Jahre 1971 bei 46½ Jahren, war demzufolge um 1½ Jahre höher als in den Jahren 1938, 1950 und 1960, aber um ein halbes Jahr niedriger als im Jahre 1970.

*Tabelle 15* gibt abschliessend noch eine Übersicht über die Altersstruktur der Ärzte in freier Praxis einerseits und der beamteten und angestellten Ärzte andererseits im Jahre 1971, und zwar getrennt nach Spezialärzten FMH und Allgemeinpraktikern. Dabei handelt es sich wiederum nur um Ärzte, die der Verbindung der Schweizer Ärzte angehören.

Sowohl bei den Ärzten in freier Praxis wie bei den beamteten und angestellten Ärzten und bei beiden Gruppen zusammen wurde für die Allgemeinpraktiker ein etwas höheres Durchschnittsalter errechnet als für die Spezialärzte FMH, jedoch ist der Altersunterschied unbedeutend.

So betrug das Durchschnittsalter der Spezialärzte in freier Praxis 52½ Jahre, das der Allgemeinpraktiker in freier Praxis aber 54 Jahre. Bei den beamteten und angestellten Spezialärzten lag das Durchschnittsalter bei 50 Jahren und bei den beamteten und angestellten Allgemeinpraktikern bei 51 Jahren. Das Durchschnittsalter der Ärzte in freier Praxis ist um 2½ Jahre höher als das der beamteten und angestellten Ärzte.

Um die Statistik etwas aufzulockern und anschaulicher zu gestalten, haben wir für die nächste Ärztetätigkeit den Einbau graphischer Darstellungen vorgesehen.

*Generalsekretariat  
der Schweizerischen Ärzteorganisation  
Abt. Mitgliedschaftswesen und Statistik*

*Deiss*

La classe d'assistants de 31 à 40 ans a augmenté de 33,2 % en 1938 à 51,3 % en 1950 et 55,7 % en 1960, pour retomber toutefois à 52,2 % en 1970 et à 51,4 % pour l'exercice. Sur le total des assistants, 17,1 % étaient, en 1971, âgés de plus de 40 ans, contre 2,9 % en 1938, 5,8 % en 1950, 11,3 % en 1960 et 17,8 % en 1970.

La moyenne d'âge des assistants (y compris les chefs de clinique sans clientèle privée) est montée de 30 ans en 1938 à 34 ans et demi en 1971.

Sur le chiffre global des médecins en activité en 1971 (libres praticiens, médecins fonctionnaires et employés, assistants), 11,1 % (1938: 12,7 %) comptaient moins de 31 ans; 25,7 % (1938: 28,7 %) étaient âgés de 31 à 40 ans, 27,3 % (1938: 26,2 %) entre 41 et 50 ans, 26,7 % (1938: 23,6 %) entre 51 et 65 ans et 9,2 % (1938: 8,8 %) avaient dépassé 65 ans.

La moyenne d'âge de tous les médecins en activité se situe en 1971 à 46 ans et demi; donc à un an et demi de plus que pour les années 1938, 1950 et 1960, mais à une demi-année de moins qu'en 1970.

Le *tableau 15* renseigne encore, pour 1971, sur la pyramide d'âge des médecins libres praticiens, d'une part, et des médecins fonctionnaires et employés, d'autre part, cela en distinguant entre les spécialistes FMH et les omnipraticiens. Là de nouveau, nous n'avons englobé que les médecins affiliés à la Fédération des médecins suisses.

Tant chez les libres praticiens que chez les médecins fonctionnaires et employés, et pour les deux groupes ensemble, la moyenne d'âge des omnipraticiens est un peu supérieure à celle des spécialistes FMH, la différence étant toutefois minime.

La moyenne d'âge des spécialistes libres praticiens était de 52 ans et demi, celle des omnipraticiens atteint 54 ans. Pour les spécialistes fonctionnaires et employés, on a calculé une moyenne d'âge de 50 ans et pour les omnipraticiens de la même catégorie, de 51 ans. La moyenne d'âge des libres praticiens est de 2 ans et demi plus élevée que celle des médecins fonctionnaires et employés.

Nous avons prévu d'intercaler des graphiques dans la prochaine statistique médicale, pour en améliorer quelque peu la disposition et mieux illustrer la situation.

*Secrétariat général  
des institutions du corps médical suisse  
Section «Membres et statistique»*

*Deiss*

## Selbstdispensierende Aerzte 1971

Kantone	Selbstdispensierende Aerzte
Zürich	285
Bern	313
Luzern	173
Uri	15
Schwyz	43
Obwalden	15
Nidwalden	15
Glarus	27
Zug	51
Fribourg	14
Solothurn	107
Basel-Stadt	-
Basel-Land	99
Schaffhausen	18
Appenzell A.-Rh.	26
Appenzell I.-Rh.	5
St.Gallen	198
Graubünden	76
Aargau	24
Thurgau	80
Ticino	-
Vaud	12
Valais	17
Neuchâtel	3
Genève	-
Schweiz	1 616

18.10.1971 B