

## MÉDICOS ESPECIALISTAS DE 60 Y MÁS AÑOS EN JUNIO 2023 Y MIR QUE PUEDEN TERMINAR ENTRE 2023 Y 2028

En España, en estos años y durante algunos años más **faltan médicos de varias especialidades, debido al gran número de médicos que se están jubilando y los que finalmente terminan el MIR no son suficientes para reponer tanta jubilación**, a esto hay que sumar que muchos de los que se forman, finalmente no ejercen en España, se marchan fuera, bien porque vinieron a formarse y regresan a sus países de origen, son más de mil quinientos en las últimas convocatorias, o bien porque en España no encuentran la estabilidad, condiciones de ejercicio profesional y retribuciones adecuadas a su nivel de formación, exigencia y responsabilidad.

Este Centro de Estudios viene denunciando desde hace muchos años el **injusto sistema retributivo que se aplica a los médicos**, ejemplo de ello es el **"Informe comparativo del salario del médico en España. Año 2004"** que se puede descargar en pdf en el siguiente enlace ([ver informe 2004](#)). Al comienzo del mismo ya se advertía del cansancio, descontento y desmotivación del colectivo médico por la **falta de reconocimiento social y profesional, percibiendo que no hay equilibrio entre lo que se le exige, lo que da y lo que percibe**. Y en las conclusiones, una de las más importantes es constatar que **la gran eficiencia de nuestro SNS se consigue, en gran medida, por la desproporción existente entre las retribuciones y la actividad, esfuerzo, dedicación y responsabilidad de los médicos que lo integran**.

Se recordaba en el informe también, que **para valorar las retribuciones de los médicos, era preciso tener en cuenta que, no solo se les exige la formación universitaria de seis años, frente a los 4 o 5 de otras titulaciones, sino que además precisan de una formación especializada postgrado obligatoria de 3, 4 o 5 años a la que se accede después de un año preparando el examen MIR**, es decir como ahora que ya no existen especialidades médicas de 3 años, para llegar a ser médico especialista se necesitan once o doce años de formación superior una vez superado con nota excepcional los estudios de bachillerato. Evidentemente se llega a poder ejercer con una media de 29-30 años o más y la carrera laboral es mucho más corta que el resto de los que ahora se denominan grados, que, en algunos casos, hace no muchos años eran diplomaturas de 3 años.

Es pues evidente que, desde hace muchos años y ahora más, medicina con seis años (360 créditos), grado 3 MECES, 7 del marco europeo de cualificaciones (EQF) necesita un encuadre en el SNS diferente, podemos llamarlo A+, A Plus o A1 Plus, el nombre es lo de menos, pero no pude seguir más tiempo en el A1 junto con grados de 4 años, grado 2 MECES (240 créditos) y nivel 6 del marco europeo de cualificaciones (EQF). **Es necesario un estatuto propio que garantice un reconocimiento y un tratamiento adecuado a una profesión tan compleja e imprescindible para el SNS**, como sucede con jueces, magistrados y fiscales que, dentro de la administración pública tienen un tratamiento específico y singular diferente al resto de empleados públicos.

A este adecuado reconocimiento retributivo de las exigencias formativas, de dedicación y responsabilidad habría que añadir **estabilidad con contratos de larga duración y concursos oposición resueltos en meses y no en años** para fidelizar a los magníficos médicos especialistas que formamos y que en los próximos años los necesitamos de forma urgente, en algunas especialidades, por el importante número de jubilaciones.

Sin embargo, **para el año 2028 y siguientes el número de jubilaciones será muy inferior en la inmensa mayoría de las especialidades**. Puede aparecer de nuevo un **paro médico importante**.

Es necesario **actualizar los estudios demográficos**, hacerlos con grupos de edad más pequeños y en algunos casos por años para una adecuada planificación a medio y largo plazo, resulta un gran esfuerzo para la sociedad y para los futuros médicos que, no puede terminar en **largas listas de médicos parados, para trabajar dos meses en verano y unas semanas en navidad o semana santa**. También es necesario estudiar más detenidamente, las futuras necesidades de médicos de las diferentes especialidades del SNS y de España en general con la evolución de la población por edad, las enfermedades crónicas del envejecimiento de la población y otras variables.

Con los datos de los que disponemos ahora, gracias al gran informe publicado en mayo de este año por el Ministerio de Sanidad "**Necesidad de Médicos Especialistas en España 2023-2035**" y realizado por Patricia Barber Pérez y Beatriz González López-Valcárcel de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, vamos a comparar el número de médicos que llegan a edad de poder jubilarse, con los futuros especialistas que pueden terminar entre los años 2023 a 2028 y en un posterior informe entre los años 2023 y 2038. Al máximo de MIR que pueden terminar, le hemos restado la tasa de los que finalmente no terminan su formación, una vez pasados cuatro o cinco años desde la asignación de plaza MIR, con los datos del Ministerio entre los años 2018 y 2022 que, de media es el 4,9% pero que varía mucho por especialidades, llegando a superar el 25% en algún caso y no llegando al 1% en algunos otros casos, interesante sería estudiar las tasas tan grandes de abandono en algunas especialidades para tratar de tomar medidas y hacerlas más atractivas, mejorando ese dato.

Para los totales por especialidad, incluyendo la Sanidad Privada, hemos calculado a partir de la ratio que contempla el informe y hemos estimado que tiene el mismo porcentaje por grupos de edad.

En la tabla 1 anexa podemos comprobar que **a fecha 28 de febrero de 2023** eran un total de **149.710 médicos especialistas en el SNS** con un incremento de 13.336 (el 9,8%) con relación al 136.344 de junio de 2021, de ellos 40.429 en Atención Primaria que ha disminuido en 1.685 (el -4,0%) con relación a los 42.114 de 2021 y 109.281 en Atención Hospitalaria, con un incremento de 15.051 (el 15,9%) con relación a los 94.230 del anterior informe de 2021.

Este primer dato, aunque como se refleja en ambos informes, no están recogidos los datos de toda la plantilla del SNS, nos informa muy claramente del origen del grave problema que sufre Atención Primaria, con una plantilla totalmente insuficiente para solucionar el 80-90% de las demandas asistenciales y que provoca cargas de trabajo desmesuradas, demoras en las citas, acumulaciones de pacientes en vacaciones, bajas y jubilaciones que no se ocupan y finalmente como resultado final, una **falta de atractivo de las plazas MIR de Medicina de Familia**, con el resultado de plazas sin elegir (133 en la anterior convocatoria y 246 en la que tomó posesión en mayo pasado) y muchos abandonos prematuros y faltas de tomas de posesión de la plaza adjudicada.

La **feminización de la profesión** es muy importante, hasta llegar al 60% del total de médicos especialistas, el 67,2% en Atención Primaria y con el 57,4% en Hospitales. **Por especialidades hay grandes diferencias, desde el 25,4% de Cirugía Cardiovascular hasta el 79,7% de Pediatría en AP**. En la tabla se puede consultar el porcentaje de cada una de las especialidades, llama la atención a simple vista que, el porcentaje es mayor en las especialidades médicas y menor en la quirúrgicas.

Con el dato de la **ratio por 100.000 habitantes** hemos calculado el total de médicos por especialidad en España, para el total de habitantes que refleja el INE para 2023. El total de médicos en activo España, con una ratio de 400,05/100.000 hab. es de 192.365 y si tenemos en cuenta que habría que sumar los aproximadamente 34.000 MIR y que no aparecen los médicos de Madrid en la Sanidad Pública de provisión privada, es similar a los médicos colegiados en activo a finales de 2023 que, aparecen en el INE (246.400).

Para los **datos por edad**, hemos calculado los números absolutos, aplicando el porcentaje que aparece en el estudio con el total, al ser porcentajes con un solo decimal, puede existir, en algún caso alguna discrepancia al transformarlo en cifras absolutas, por el redondeo que hace Excel. La columna **médicos de 39 a 49 años** se ha calculado al restar los **médicos de menos de 39 años de los médicos de 50 años o más** y lo mismo hemos hecho con el grupo **médicos de 50 a 59 años**, restando de los médicos de 50 años y más los médicos de 60 años y más.

Por edad, **médicos hasta 39 años**, los datos disponibles son por especialidad, no hay de datos totales, en Atención Primaria, Hospital, Psiquiatría Infantil, ni en el apartado Otros. Es este último apartado de otros, hay un importante número de médicos, la mayoría son médicos de urgencias-emergencias y por tanto en su mayor parte médicos de familia, pero sin datos detallados en el informe. En este grupo de edad **hay grandes diferencias**, desde un mínimo del 12,1% en Medicina del Trabajo hasta un máximo del 41% en Aparato Digestivo.

Para los **médicos de 39 a 49 años** también hay grandes diferencias, desde un mínimo del 17,2% en los médicos especialistas en Bioquímica hasta un máximo del 37,8% en Cirugía Torácica.

Para los **médicos de 50 y más años**, que llegarán a edad de jubilación en los próximos 16 años, también hay grandes diferencias, desde un mínimo del 27,8% en Oncología Médica hasta un máximo del 68,1% en Medicina del Trabajo. Son 69.316 con una media del 46,3% (41,4% en Hospital y 59,4% en Primaria). Sería importante ir haciendo una planificación responsable a medio y largo plazo y será objetivo de estudio en un próximo informe.

Para los **médicos de 50 a 59 años** las diferencias van desde el 16,1% en Cirugía Pediátrica hasta el 35,8% en Medicina del Trabajo, con una media del 25,1% (23,8% en Hospitalaria y 28,3% en Primaria). Son 37.577 (el 25,1%) para un grupo de 10 años, por lo que cuando lleguen a la edad de jubilación, la media de jubilaciones en el SNS será de algo más de 3.750 al año, muy inferior a los aproximadamente 5.300 de media entre 2023 y 2028.

Los **médicos de 60 y más años**, llegarán a edad de jubilación en los próximos 6 años y presentan grandes diferencias, desde un mínimo del 9,7% en Aparato Digestivo hasta un máximo del 41,1% en los médicos especialistas en Bioquímica Clínica. Son 31.739 con una media del 21,2% (17,6% en Hospital y 31,1% en Primaria). Este grupo es muy importante para planificar las plazas MIR a medio plazo y es el objeto de este informe.

## Médicos especialistas de 60 o más años y MIR entre 2023 y 2028

Según el informe **“Necesidad de Médicos Especialistas en España 2023-2035”** publicado en abril de este año, con datos a 28 de febrero 2023, **en el SNS había un total de 31.739 médicos especialistas de 60 o más años de edad**, son 2.970 más (10,3%) que los 28.769 a junio de 2021 del anterior informe, aunque ambas series no están completas y no son totalmente equiparables. Un total de 4.566 estaban encuadrados en la categoría de otros, donde el 80% corresponden a Urgencias-Emergencias y dentro de ellos la gran mayoría, aunque no hay datos, serían Médicos de Familia o Generalistas pre-95 (Tabla 1), suponen 1.313 (el 40,3%) más que los 3.253 de junio de 2021, este importante crecimiento, creemos que se debe a que, en este último informe, los datos de este grupo, están más completos que en 2021 y no a un crecimiento real.

Hemos estimado, utilizando la ratio por especialidad del informe, que **el total en España, incluida la sanidad privada, serían un total de 40.781 médicos en este grupo de edad**, serían 167 más (0,4%) que los 40.614 a junio de 2021 del anterior informe (Tabla 2).

Este importante número de médicos **están llegando o llegarán a una edad en la que pueden jubilarse entre 2023 y 2028**, bien en su edad legal de **jubilación ordinaria** (entre 65 años y 67 años en 2027), bien **jubilación anticipada** (hasta dos años antes) o bien **jubilación demorada** (hasta los 70 años de edad), no podemos saber cuántos se jubilarán cada año, pero **la media en seis años, entre 2023 y finales de 2028 puede estar cercana a 5.300 por año en el SNS y 6.800 en el total de España**, incluyendo la medicina privada.

Como podemos ver en la tabla 2, en este tiempo **pueden terminar un máximo de 46.654 médicos especialistas el MIR**, pero si restamos la media de los que no terminaron entre 2018 y 2022, que es del 4,9%, con diferencias por especialidad, los que pueden **finalmente terminar sería de unos 44.387, son 12.648 más que los de 60 o más años del SNS y 3.605 más que los de 60 o más años si incluimos la Sanidad Privada**, estimando que tienen el mismo porcentaje que el SNS en este grupo de edad. Pero hay que tener en cuenta que **no todos los MIR que finalmente terminan se quedan en España**, un importante número vuelven a sus países de origen y algunos españoles, unos 400 por año, marchan fuera buscando mejores condiciones laborales y retributivas.

Pero el verdadero problema es que **existen unas grandes diferencias por especialidades**, hasta tal punto que, en algunas de ellas, **incluso si todos los que hemos estimado que terminan se quedaran a ejercer en España, no serían suficientes para reponer todas las jubilaciones, por ejemplo, en Medicina de Familia habría un déficit de 330 especialistas (el 2,6%) en el SNS**, esto sin tener en cuenta que en el apartado otros hay una gran mayoría de esta categoría que no conocemos su número, las plazas vacantes y las necesidades de ampliación de plantilla, estimadas en unos 5.000 médicos especialistas. **Si tenemos en cuenta también la Sanidad Privada la diferencia llega hasta más de 955 (el 7,2)**. En **Pediatría**, aunque pueden terminar más la especialidad que los mayores de 60 años, el problema es que, en Atención Primaria hay muchas plazas ocupadas por médicos sin el título de especialistas en Pediatría y la mayoría de los nuevos especialistas prefieren trabajar en el Hospital.

En el SNS **también hay déficit en Análisis Clínicos y Bioquímica (solo médicos) y Microbiología (solo médicos)**. A nivel nacional, incluyendo Sanidad Privada, el déficit también lo encontramos en **Medicina del Trabajo**.

Sin embargo, **hay especialidades en las que el número de los que terminan el MIR, una vez ajustados, es muy superior a las posibles jubilaciones** de estos años, hay casos en los que superan el 300% a los de 60 o más años en el SNS y cercano o superior al 200% a los de 60 o más años a nivel nacional. Es el caso de **Aparato Digestivo, Medicina Nuclear, Neurofisiología Clínica y Oncología Médica**.

Muy cercanas o superando el 200% con relación médicos de 60 o más años en el SNS y algo menos a nivel nacional tenemos las siguientes especialidades: **Cardiología, Cirugía Torácica, Cirugía Plástica, Dermatología, Endocrinología, Geriatria, Hematología y Hemoterapia, Medicina Física y Rehabilitación, Medicina Intensiva, Medicina Preventiva, Nefrología, Neurocirugía, Neurología y Oncología Radioterápica**.

El resto de especialidades se pueden consultar los datos en la tabla 2, **algunas que ahora son deficitarias, pueden llegar al equilibrio en estos años**, pero hay que tener en cuenta, recordémoslo una vez más, **que no todos los que terminan el MIR se quedan a ejercer en España y la edad de jubilación es muy variable, estando ahora muy penalizada la jubilación anticipada e incentivada con un 4% de incremento en la pensión, por cada año completo la prolongación de la vida laboral, tras la edad legal de jubilación**. Sería muy interesante disponer de datos sobre ambos aspectos, para una mejor planificación.

**Los datos son muy preocupantes, pasados unos años, en los que faltarán médicos de varias especialidades, especialmente en Atención Primaria, tendremos de nuevo, en la mayoría de las especialidades muchos más médicos especialistas recién formados, que las plazas disponibles por jubilación, tanto en el SNS, como a nivel nacional, teniendo en cuenta el empleo en la Sanidad Privada**.

**Es urgente y muy necesario realizar al menos cada dos años, estudios demográficos con datos más detallados**, llegando incluso a conocer el número por edad en los mayores de 60 años y añadiendo datos sobre los nuevos especialistas procedentes de otros países que vuelven después de su formación, el número de recirculantes tanto residentes como especialistas por especialidad, el número de médicos especialistas españoles que emigran en busca de mejores condiciones laborales y retributivas, así como la proyección de la población general por edad, las necesidades asistenciales futuras....

**La asistencia sanitaria es pilar fundamental del estado del bienestar y necesita una planificación a medio y largo plazo coherente y responsable de la que, por desgracia, hasta ahora ha carecido, bien por dejación o incompetencia de los responsables del Gobierno de España y de las CCAA.**

Granada, 9 septiembre de 2024  
Vicente Matas Aguilera médico jubilado  
Fundación Centro de Estudios SIMEG



**TABLA 1: MÉDICOS ESPECIALISTAS EN ESPAÑA POR SEXO, GRUPO DE EDAD, RATIO POR 100.000 HABITANTES, EMPLEO PARCIAL, NACIONALIDAD EXTRANJERA Y TOTAL ESTIMADO POR EL RATIO. FEBRERO 2023.**

MÉDICOS ESPECIALISTAS FEBRERO 2023	TOTAL SNS		Mujeres		Total España		Hacia 39 años		De 39 a 49 años		De 50 a 59 años		De 60 o más años		Ratio por 100.000 H.		% Empleo parcial		Nac. extranjera		
	Total	%	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	Ratio	Total	%	Total	%	
ALERGOLOGÍA	748	70,7%	529	2,1	1.010	22,3%	167	31,3%	234	46,4%	347	24,6%	184	21,8%	163	1,6	8,6%	4,3%	32	3,2%	
ANATOMÍA PATOLÓGICA (solo MÉDICOS)	688	68,2%	469	2,0	962	14,1%	97	25,0%	172	60,9%	419	24,4%	168	36,5%	251	1,5	2,9%	0,6%	4	0,6%	
ANATOMÍA FÍSICA	1.491	64,2%	990	4,2	2.020	24,4%	364	27,4%	402	40,9%	719	26,4%	394	34,2%	325	3,2	3,2%	3,6%	54	3,6%	
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	7.104	58,4%	4.149	18,0	8.655	30,1%	2.138	29,8%	2.103	40,3%	2.863	25,1%	1.783	15,2%	1.080	15,1	9,5%	3,0%	213	3,0%	
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	2.731	45,2%	322	1,9	914	30,5%	217	31,5%	225	38,0%	271	24,7%	176	13,3%	95	1,5	1,1%	2,7%	21	2,7%	
APARATO DIGESTIVO	7.271	58,5%	1.598	6,9	3.318	41,0%	1.120	28,6%	781	30,4%	830	20,7%	565	9,7%	265	5,8	8,1%	2,9%	74	2,9%	
BIOQUÍMICA (solo MÉDICOS)	175	59,4%	104	0,5	240	34,5%	104	33,3%	104	32,2%	971	20,5%	618	11,7%	353	6,4	9,9%	2,6%	78	2,6%	
CARDIOLOGÍA	3.016	41,8%	1.261	7,4	3.558	34,5%	1.041	33,3%	1.004	32,2%	971	20,5%	618	11,7%	353	6,4	9,9%	2,6%	78	2,6%	
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	378	25,4%	96	1,0	481	28,0%	106	35,0%	132	37,0%	140	25,9%	148	10,9%	53	0,8	8,7%	4,8%	18	4,8%	
CIRUGÍA DE LA A. DIGESTIVO	4.102	44,8%	1.838	10,5	5.049	30,9%	1.268	24,0%	984	45,1%	1.850	25,8%	1.058	19,3%	792	8,7	7,9%	2,7%	111	2,7%	
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	547	36,4%	199	1,7	817	31,6%	173	29,5%	160	39,1%	214	23,7%	130	15,4%	84	1,2	18,5%	1,3%	7	1,3%	
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA	4.585	29,3%	1.343	12,3	5.914	30,6%	1.403	29,1%	1.334	40,3%	1.848	23,2%	1.064	17,1%	784	9,7	11,8%	2,3%	105	2,3%	
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	428	57,5%	246	6,9	451	38,6%	165	30,1%	129	31,8%	134	16,1%	69	15,2%	65	6,2	10,3%	3,5%	15	3,5%	
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPARADORA	570	41,2%	235	2,1	1.010	35,7%	203	27,5%	157	36,8%	210	25,9%	148	10,9%	62	1,2	14,4%	3,3%	19	3,3%	
CIRUGÍA TORÁCICA	300	35,3%	106	0,8	385	29,9%	90	37,8%	113	32,3%	97	21,0%	63	11,3%	34	0,6	8,7%	3,7%	11	3,7%	
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA Y V. ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	1.484	59,0%	876	4,3	2.068	34,1%	506	27,8%	413	38,1%	565	23,0%	341	15,1%	224	3,2	19,3%	1,5%	22	1,5%	
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	1.318	65,0%	857	3,5	1.683	35,4%	467	30,2%	398	34,4%	453	21,2%	279	13,2%	174	2,8	7,4%	2,8%	37	2,8%	
GENETICA	157	68,2%	107	0,6	289	21,0%	33	26,1%	41	52,9%	83	30,5%	51	20,4%	32	0,3	7,0%	1,3%	2	1,3%	
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	2.030	67,2%	1.364	4,9	2.356	35,2%	266	33,9%	225	33,0%	279	40,4%	253	21,4	15,1%	128	17,6	5,2%	2,5%	21	2,5%
INMUNOLOGÍA (solo MÉDICOS)	165	43,6%	72	0,5	240	15,1%	25	30,4%	50	54,5%	90	33,3%	55	21,2%	35	0,4	1,2%	1,2%	2	1,2%	
MEDICINA DEL TRABAJO	495	63,0%	312	14,0	673	12,1%	60	19,8%	98	68,1%	337	35,8%	177	32,3%	160	1,6	7,9%	2,4%	12	2,4%	
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA (AP)	34.830	65,3%	22.744	14,0	67.32	12,1%	60	19,8%	98	68,1%	337	35,8%	177	32,3%	160	1,6	7,9%	2,4%	12	2,4%	
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA (AE)	6.831	66,4%	4.536	14,0	11.567	20,6%	2.900	32,0%	982	32,0%	1.537	11,4%	885	14,5	6,8%	4,7%	1,6%	1,6%	102	1,6%	
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA (Total)	41.661	65,4%	27.246	90,9	43.710	18,9%	7.874	21,9%	9.124	59,2%	24.663	28,6%	11.957	30,5%	12.707	88,5	3,3%	4,2%	1.750	3,3%	
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	1.630	71,2%	1.085	5,1	2.452	26,6%	482	32,1%	490	39,1%	574	23,0%	351	16,6%	223	3,5	6,0%	2,1%	53	2,1%	
MEDICINA INTENSIVA	2.589	57,0%	1.476	6,7	3.222	29,1%	753	30,7%	795	40,2%	1.041	28,3%	733	13,6%	308	5,5	4,8%	1,9%	49	1,9%	
MEDICINA INTERNA	5.407	56,9%	3.077	13,5	6.492	32,3%	1.746	29,0%	1.568	38,7%	2.038	22,9%	1.288	15,8%	854	11,5	6,0%	1,4%	76	6,0%	
MEDICINA NUCLEAR	411	59,4%	244	1,7	812	28,4%	117	32,9%	135	38,7%	159	25,1%	103	13,6%	56	0,9	2,9%	4,4%	18	2,9%	
MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA	595	59,3%	373	2,5	1.202	20,1%	88	20,1%	158	53,4%	318	27,5%	164	25,9%	154	1,3	1,5%	1,7%	10	1,7%	
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA (Médicos)	561	66,0%	370	1,8	866	15,6%	126	22,4%	126	62,0%	348	30,4%	171	31,6%	117	1,2	0,7%	0,9%	5	0,9%	
NEFROLOGÍA	1.478	65,0%	961	4,2	2.020	30,9%	457	34,2%	505	34,9%	516	21,3%	315	13,6%	201	3,1	6,4%	4,7%	69	4,7%	
NEUMOLOGÍA	1.985	59,2%	1.175	5,1	2.452	33,8%	671	29,0%	576	37,2%	738	21,8%	433	15,4%	306	4,2	5,3%	3,7%	73	5,3%	
NEUROLOGÍA	653	31,5%	206	1,8	866	35,8%	234	34,6%	226	29,6%	193	17,2%	112	12,4%	81	1,4	7,4%	4,9%	32	4,9%	
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	559	66,7%	373	1,6	769	23,9%	134	37,1%	207	39,0%	218	29,2%	163	9,8%	55	1,2	9,1%	3,8%	21	3,8%	
NEUROLOGÍA	2.166	54,5%	1.180	5,6	2.693	37,3%	808	28,6%	619	34,1%	739	22,5%	487	11,6%	251	4,6	10,7%	1,6%	35	1,6%	
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	5.062	75,0%	3.797	28,1	6.890	34,4%	1.741	28,7%	1.453	36,9%	1.868	22,5%	1.139	14,4%	729	21,1	12,6%	3,2%	111	3,2%	
OPFTALMOLOGÍA	3.213	56,5%	1.815	10,0	4.809	31,4%	1.009	27,3%	877	41,3%	1.327	23,1%	742	18,2%	585	6,8	8,5%	3,3%	106	3,3%	
ONCOLOGÍA MÉDICA	1.670	64,2%	1.072	4,4	2.116	36,0%	601	36,2%	605	27,8%	464	17,9%	299	9,9%	165	3,6	9,6%	2,5%	42	2,5%	
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	726	66,8%	485	1,9	914	33,5%	243	25,7%	187	40,8%	296	23,9%	174	18,9%	123	1,5	2,6%	2,3%	17	2,3%	
OTORRINOLARINGOLOGÍA	1.906	48,0%	915	5,2	2.500	28,7%	547	25,5%	486	45,8%	873	26,3%	501	19,5%	372	4,1	9,4%	4,8%	91	4,8%	
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS (AP)	5.599	79,7%	4.462	3,981	12,035	31,9%	3.545	25,5%	2.834	42,6%	4.734	22,5%	2.500	20,1%	1.617	16,1	8,3%	2,6%	289	2,6%	
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS (AE)	11.113	76,0%	8.446	184,1	12,035	31,9%	3.545	25,5%	2.834	42,6%	4.734	22,5%	2.500	20,1%	1.617	16,1	8,3%	2,6%	289	2,6%	
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS (Total)	16.706	76,0%	12.892	13,6	24,070	31,7%	7.090	27,4%	5.668	40,9%	9.468	22,5%	5.117	18,4%	3.184	9,6	8,5%	1,4%	63	8,5%	
PSIQUIATRÍA INFANTIL	91	79,1%	72	1,111	5,337	25,8%	1.111	31,2%	1.344	43,0%	1.852	25,4%	1.094	17,6%	758	9,2	7,8%	3,7%	159	3,7%	
RADIOLOGÍA DIAGNÓSTICA	1.030	61,5%	633	2,9	1.394	30,9%	318	26,7%	275	42,4%	437	21,6%	222	20,8%	214	2,2	9,7%	2,8%	29	2,8%	
REUMATOLOGÍA	1.925	29,6%	570	5,2	2.500	31,1%	599	29,0%	558	39,9%	768	21,4%	412	18,5%	356	4,1	9,6%	3,9%	75	3,9%	
UROLOGÍA	20.384	56,2%	11.456	61,6	29.621	46,3%	9.438	23,9%	4.872	22,4%	4.566	43,3	4,566	43,3	4,566	43,3	6,4%	1,4%	2.915	6,4%	
OTROS (80% Urgencias/Emergencias)	40.429	67,2%	27.168	57,4%	62.727	41,4%	45.242	28,3%	26.009	17,6%	11.441	31,6%	12.573	85,9	85,9	85,9	2,9%	4,6%	5.136	2,9%	
TOTAL ATENCIÓN ESPECIALIZADA	109.281	57,4%	62.727	60,0%	89.826	40,0%	192.365	46,3%	69.316	25,1%	37.577	21,2%	31.739	31,8	31,8	31,8	6,9%	4,7%	7.036	4,7%	
TOTAL TOTAL * (Madrid provision privada)	149.710	60,0%	89.826	40,0%	192.365	46,3%	69.316	25,1%	37.577	21,2%	31.739	21,2%	31.739	31,8	31,8	31,8	6,9%	4,7%	7.036	4,7%	

Fuente: Ministerio de Sanidad. [e] Vicente Matas Fundación Centro Estudios SIMEG "Vicente Matas" Cifras absolutas estimadas a partir del porcentaje, total médicos a partir de ratio, hasta 39 años, de 39 a 49 y de 50 a 59 calculados a partir de los datos del informe Oferta- Necesidades de Especialistas Médicos 2023-2035. NOTAS: Especialidades Multiprofesionales: Análisis Clínicos, Bioquímica, Inmunología y Microbiología estimación de SOLO médicos. Obstetricia y Ginecología: Ratio por 100.000 mujeres Pediatría y Cir. Pediatría: Ratio por 100.000 menores de 15 años Medicina del Trabajo: Ratio por 100.000 hab. entre 15 y 64 años Geriátría: Ratio por 100.000 hab. de 75 y más años Habitantes 2023 España: 48.085.361 Mujeres: 24.519.768 Menores de 15 años: 6.537.215 De 16 a 64 años: 31.343.030 De 75 y más años: 4.784.108. (\*) No se incluye en Madrid Sanidad Pública de provisión privada



**TABLA 2: MÉDICOS ESPECIALISTAS SNS FEBRERO 2023, TOTAL ESPAÑA ESTIMADO, DE 60 AÑOS O MÁS Y MÁXIMO DE MIR Y CORREGIDO QUE PUEDEN TERMINAR ENTRE 2023 Y 2028.**

MÉDICOS ESPECIALISTAS FEBRERO 2023	DATOS SNS										TOTAL ESPAÑA ESTIMADO										MIR que pueden terminar de 2023 y 2028 por especialidad										Diferencia con 60 años o más	
	De 60 o más años		Total		Ratio		De 60 o más años		2023		2026		2028		Total		% no		Total		En SNS		España estimado									
	TOTAL SNS	%	Total	Ratio	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Máximo	termina	Ajustado	Total	%	Total	%	Total	%											
ALERGOLÓGIA	748	21.8%	163	2.1	1.010	21.8%	220	61	71	74	416	-12.3%	365	102	202	123.8%	145	65.8%														
ANÁLISIS CLÍNICOS (solo MÉDICOS)	688	36.5%	251	2.0	962	36.5%	351	19	21	14	115	-11.0%	102	-149	-59.3%	-249	-70.9%															
ANATOMÍA PATOLÓGICA	1.491	21.8%	325	4.2	2.020	21.8%	440	104	127	133	734	-11.2%	652	327	100.6%	212	48.1%															
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	7.104	15.2%	1.080	18.0	8.655	15.2%	1.316	344	395	424	2.350	-2.0%	2.302	1.223	113.2%	987	75.0%															
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	713	13.3%	95	1.9	914	13.3%	122	36	46	51	256	-4.2%	245	151	158.7%	124	101.9%															
APARATO DIGESTIVO	2.731	9.7%	265	6.9	3.318	9.7%	322	161	182	203	1.091	-0.4%	1.086	822	310.1%	765	237.6%															
BIQUÍMICA (solo MÉDICOS)	175	41.1%	72	0.5	240	41.1%	99	6	5	4	33	-7.1%	31	-41	-57.4%	-68	-69.0%															
CARDIOLOGÍA	3.016	11.7%	353	7.4	3.558	11.7%	416	166	181	194	1.079	-2.1%	1.057	704	199.4%	640	153.8%															
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	378	14.0%	53	1.0	481	14.0%	67	20	21	22	137	-11.8%	121	68	128.3%	53	79.5%															
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	4.102	19.3%	792	10.5	5.049	19.3%	974	189	227	233	1.289	-3.7%	1.241	450	56.8%	267	27.4%															
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	547	15.4%	84	1.7	817	15.4%	126	31	32	34	196	-3.4%	189	105	124.8%	63	50.4%															
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA	4.585	17.1%	784	12.3	5.914	17.1%	1.011	242	279	285	1.596	-3.3%	1.544	760	96.9%	532	52.6%															
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	428	15.2%	65	6.9	451	15.2%	69	20	20	25	133	-5.1%	126	61	94.1%	58	84.2%															
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPARADORA	570	10.9%	62	2.1	1.010	10.9%	110	37	51	51	271	-2.2%	265	203	326.4%	155	140.7%															
CIRUGÍA TORÁCICA	300	11.3%	34	0.8	385	11.3%	43	17	23	29	135	-5.5%	128	94	276.4%	84	193.5%															
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA Y V.	1.484	15.1%	224	4.3	2.068	15.1%	312	94	115	123	672	-1.0%	665	441	196.9%	353	113.1%															
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	1.318	13.2%	174	3.5	1.683	13.2%	222	81	97	107	564	-3.5%	544	370	212.9%	32	145.0%															
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	157	20.4%	32	0.6	289	20.4%	59	16	19	22	116	-9.6%	93	61	189.7%	34	57.7%															
GERIATRÍA	845	15.1%	128	27.6	1.320	15.1%	199	66	102	111	561	-9.6%	507	380	297.5%	308	154.4%															
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	2.030	13.0%	264	4.9	2.356	13.0%	306	123	148	159	854	-4.5%	816	552	209.2%	510	166.4%															
INMUNOLOGÍA (solo MÉDICOS)	165	21.2%	35	0.5	240	21.2%	51	10	15	14	84	-13.8%	72	37	106.9%	21	47.0%															
MEDICINA DEL TRABAJO	495	32.3%	160	14.0	6.732	32.3%	2.174	65	107	125	611	-18.0%	501	341	213.3%	1.673	-77.0%															
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA (Total)	41.661	30.5%	12.707	90.9	43.710	30.5%	13.331	1.913	2.243	2.246	13.288	-6.9%	12.376	-330	-2.6%	-955	-7.2%															
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	1.630	16.6%	223	5.1	2.452	16.6%	407	99	133	147	760	-7.2%	705	482	216.5%	298	73.2%															
MEDICINA INTERNA	2.589	11.9%	308	6.7	3.222	11.9%	383	162	189	207	1.088	-6.8%	1.014	706	229.1%	631	164.5%															
MEDICINA INTERNA	5.407	15.8%	854	13.5	6.492	15.8%	1.026	321	389	413	2.218	-4.0%	2.130	1.276	149.4%	1.105	107.7%															
MEDICINA NUCLEAR	411	13.6%	56	1.7	817	13.6%	111	45	48	58	295	-6.7%	275	219	392.2%	164	147.5%															
MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA	595	25.9%	154	2.5	1.202	25.9%	311	69	110	122	630	-15.6%	532	378	245.1%	220	70.8%															
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA (Médicos)	561	31.6%	177	1.8	866	31.6%	274	30	41	36	231	-12.8%	201	24	13.6%	-72	-26.4%															
NEFROLOGÍA	1.478	13.6%	201	4.2	2.020	13.6%	275	97	108	115	641	-4.8%	610	409	203.6%	336	122.2%															
NEUMOLOGÍA	1.985	15.4%	306	5.1	2.452	15.4%	378	115	151	161	845	-4.8%	805	499	165.3%	427	115.1%															
NEUROCIRUGÍA	653	12.4%	81	1.8	866	12.4%	107	41	41	48	271	-8.0%	249	168	207.8%	142	132.2%															
NEUROFISIOLÓGIA CLÍNICA	559	9.8%	55	1.6	769	9.8%	75	40	58	58	311	-8.0%	286	231	422.5%	211	279.7%															
NEUROLOGÍA	2.166	11.6%	251	5.6	2.693	11.6%	312	129	157	182	922	-2.3%	901	650	258.6%	589	188.4%															
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	5.062	14.4%	729	28.1	6.890	14.4%	992	266	276	282	1.650	-2.0%	1.616	887	121.7%	624	62.9%															
OFTALMOLOGÍA	3.213	18.2%	585	10.0	4.809	18.2%	875	176	213	220	1.219	-3.7%	1.174	589	100.7%	298	34.1%															
ONCOLOGÍA MÉDICA	1.670	9.9%	165	4.4	2.116	9.9%	209	120	144	167	844	-2.4%	823	658	396.0%	614	293.1%															
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	726	16.9%	123	1.9	914	16.9%	154	62	68	75	408	-6.6%	381	258	210.6%	227	146.6%															
OTORRINOLARINGOLOGÍA	1.906	19.5%	372	5.2	2.500	19.5%	488	83	102	111	597	-3.3%	577	206	55.3%	90	18.4%															
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS (Total)	11.113	20.1%	2.234	184.1	12.035	20.1%	2.419	433	494	508	2.908	-1.3%	2.871	637	28.5%	452	18.7%															
PEDIATRÍA/PSIQUIATRÍA INFANTIL	4.607	18.3%	843	13.6	6.540	18.3%	1.197	248	296	332	1.436	-3.4%	1.387	544	64.5%	190	15.9%															
RADIOLOGÍA DIAGNÓSTICO	4.307	17.6%	758	11.1	5.337	17.6%	939	229	272	305	1.610	-2.5%	1.569	811	107.0%	630	67.0%															
REUMATOLOGÍA	1.030	20.8%	214	2.9	1.394	20.8%	290	56	76	88	441	-6.5%	412	198	92.4%	122	42.1%															
UROLOGÍA	1.925	18.5%	356	5.2	2.500	18.5%	463	101	128	135	720	-1.3%	711	355	99.6%	248	53.7%															
OTROS (80% Urgencia/Emergencias)	20.384	22.4%	4.566	61.6	29.621	22.4%	6.635	101	128	135	720	-1.3%	711	355	99.6%	248	53.7%															
TOTAL SNS Y DE ESPAÑA ESTIMADO RATIO	149.710	21.2%	31.739	400.05	192.965	21.2%	40.781	6.743	8.026	8.465	46.654	-4.9%	44.987	12.648	39.9%	3.605	8.8%															

Fuente: Ministerio de Sanidad. (e) Vicente Matas Fundación Centro Estudios SIMEG "Vicente Matas" Cifras absolutas estimadas a partir del porcentaje total médicos a partir de ratio, hasta 39 años, de 39 a 49 y de 50 a 59 calculados a partir de los datos del informe Oferta-Necesidades de Especialistas Médicos 2023-2035. NOTAS: Especialidades Multiprofesionales: Análisis Clínicos, Bioquímica, Inmunología y Microbiología estimación de SOLO médicos. Obstetricia y Ginecología: Ratio por 100.000 mujeres Pediatría y Cir. Pediatría: Ratio por 100.000 menores de 15 años Medicina del Trabajo: Ratio por 100.000 hab. entre 15 y 64 años Geriatria: Ratio por 100.000 hab. de 75 y más años Habitantes 2023 España: 48.085.361 Mujeres: 24.519.768 Menores de 15 años: 6.537.215 De 16 a 64 años: 31.343.030 De 75 y más años: 4.784.108. (\*) No se incluye en Madrid Sanidad Pública de provisión privada

