

En dicho acto harán entrega al Tribunal de los trabajos profesionales y de la Memoria, por triplicado, sobre el concepto, método, fuentes y programas de las disciplinas que comprende la Cátedra, así como cuantos méritos puedan alegar los opositores.

Madrid, 30 de marzo de 1964.—El Presidente, Florencio del Pozo Frutos.

## MINISTERIO DE TRABAJO

### RESOLUCION de la Delegacion General del Instituto Nacional de Previsión por la que se convoca concurso-oposición libre de Facultativos de Medicina general y especialidades del Seguro de Enfermedad.

Finalizadas las actuaciones que se establecían en el Decreto de 21 de febrero de 1958 y Orden ministerial de 27 de abril de 1960 para cubrir en propiedad las vacantes de Facultativos del Seguro de Enfermedad en los turnos atribuidos a las escalas de 1946, escala nacional y concurso de traslado, es preceptivo, de acuerdo con lo ordenado en dichas disposiciones, proceder a cubrir las plazas desiertas en el concurso de traslado y las vacantes producidas como resultas del mismo por concurso-oposición libre entre Facultativos con capacidad legal para ejercer la profesión.

En consecuencia, y en virtud de las atribuciones que confiere al Instituto Nacional de Previsión la Orden ministerial de 27 de abril de 1960, esta Delegación convoca para provisión con carácter definitivo por concurso-oposición libre las plazas cuya relación se inserta al final y en la que se señala la causa de incorporación a la convocatoria, es decir, si fué desierta en el concurso de traslado resuelto en 7 de octubre de 1963 y rectificado en 4 de febrero de 1964 o vacante producida como resultas del mismo.

El concurso-oposición que se convoca se regira por las siguientes bases:

a) Podrán tomar parte en el concurso-oposición los españoles mayores de edad, licenciados o Doctores en Medicina y Cirugía, con capacidad legal para el ejercicio de la profesión y con las adecuadas aptitudes físicas para el desempeño del cargo. Para la especialidad de Análisis Clínicos se admitirá también a los licenciados o Doctores en Farmacia y para la especialidad de Odontología sólo podrán tomar parte los titulados Médicos Estomatólogos y Odontólogos.

Para los solicitantes femeninos es además condición indispensable que hayan cumplido el Servicio Social, si no se hallan exentas de dicho requisito.

b) Las instancias solicitando tomar parte en el concurso-oposición serán presentadas en la Delegación Provincial del Instituto Nacional de Previsión, correspondiente a la residencia habitual del interesado, en el plazo de treinta días hábiles, contados a partir de la publicación de esta convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado», pudiéndose recibir hasta las trece horas del último día. A ellas se unirá el recibo acreditativo de haber satisfecho por derechos de oposición la cantidad de 250 pesetas, que se harán efectivas en la propia Delegación del Instituto Nacional de Previsión. Estos derechos se aplicarán al pago de los gastos que origine el concurso-oposición y para satisfacer las dietas de los Tribunales que han de juzgarle.

En las instancias el concursante hará constar de forma expresa y detallada que reúne todas y cada una de las condiciones que se exigen para tomar parte en el concurso-oposición, referidas siempre a la fecha de expiración del plazo que se señala para presentación de aquéllas.

Con las instancias se admitirán cuantos justificantes de méritos profesionales estimen oportuno acompañar los solicitantes y especialmente los que justifiquen poseer una determinada formación de la especialidad para la que se pretende ser nombrado y años de ejercicio en la misma, acreditando este último extremo mediante certificación del Colegio Oficial de Médicos.

c) La relación de aspirantes admitidos al concurso-oposición para Medicina general y para las distintas especialidades y la de no admitidos, con expresión de su causa, será publicada en el «Boletín Oficial del Estado», concediéndose un plazo de quince días para reclamaciones.

d) Los ejercicios de los concursos-oposición se celebrarán en Madrid, con los programas que al final se insertan y de acuerdo con las bases que para cada especialidad establece esta convocatoria.

Los Tribunales que han de juzgarlos estarán constituidos como sigue:

El Subdelegado general de Servicios Sanitarios del Instituto Nacional de Previsión, que actuará como Presidente, o un Médico de la Subdelegación en quien delegue y cuatro Vocales: un especialista o un Médico general de acuerdo con la oposición a juzgar, en representación de la Dirección General de Sani-

dad y nombrados por ésta; un Catedrático de la Facultad de Medicina, designado por la de Madrid; un especialista o Médico general del S. O. E., según la oposición a juzgar, nombrado por el Consejo General de Colegios de Médicos; un Inspector Médico de Servicios Sanitarios nombrado por el Instituto Nacional de Previsión, que asumirá la Secretaría del Tribunal.

En el Tribunal que ha de juzgar a los Farmacéuticos, el Catedrático de la Facultad de Medicina será sustituido por un Catedrático de Farmacia designado por la Facultad de Madrid.

Cada uno de los miembros tendrá el correspondiente su-piente.

No podrán actuar si no están presentes al menos tres de sus miembros.

Cuando el número de opositores de Medicina general o de cualquier especialidad lo aconseje se podrá designar más de un Tribunal, y en este caso, con el fin de dar mayor uniformidad a los criterios de la calificación, se podrán intercambiar los miembros.

La composición de los Tribunales se publicará en el «Boletín Oficial del Estado», concediendo un plazo de quince días hábiles para reclamaciones ante el Delegado general del Instituto Nacional de Previsión.

Cada Tribunal convocará a los opositores, anunciando en el «Boletín Oficial del Estado», al menos con quince días hábiles de antelación, la fecha, hora y lugar de comienzo del primer ejercicio.

El orden de actuación de los opositores se determinará en sorteo público, que se efectuará el octavo día hábil, contado a partir del de publicación de la convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado».

La convocatoria será única, sin que por ninguna causa pueda concederse segunda convocatoria, siendo eliminados los que no se presenten al ser llamados por el Tribunal para cualquiera de los ejercicios si no justifican plenamente a juicio del Tribunal su incomparecencia, siendo definitivamente eliminados si no comparecen.

Los ejercicios no podrán comenzar antes de transcurridos tres meses a partir de la fecha de publicación de la convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado».

e) El concurso-oposición para las plazas de Medicina general constará de tres ejercicios: en el primero cada opositor desarrollará por escrito, en el plazo máximo de dos horas, dos temas sacados a suerte de entre los que figuran en el programa de Medicina general. En el segundo ejercicio cada opositor expondrá también por escrito, durante dos horas como máximo, un tema del programa de Medicina general en relación con las especialidades y otro del programa de Legislación y Organización del Seguro de Enfermedad. En el tercer ejercicio, de carácter clínico y eminentemente práctico, se practicará el reconocimiento de un enfermo durante media hora como máximo, y se expondrán durante quince minutos las consideraciones clínicas y médico-sociales que estime convenientes el opositor.

f) El concurso-oposición para cubrir vacantes de cada especialidad constará también de tres ejercicios. El primero consistirá en la exposición oral, durante cuarenta minutos como máximo, de dos temas de la respectiva especialidad, sacados a suerte de entre los que figuran en el programa. En el segundo ejercicio cada opositor desarrollará por escrito, en el plazo máximo de dos horas, dos temas sacados a suerte de entre los que figuran en el programa: uno de Legislación y Organización del Seguro Obligatorio de Enfermedad y otro de Medicina general común a todas las especialidades, excepto para la de Odontología, cuyos opositores tan sólo realizarán el ejercicio correspondiente al programa de Legislación y Organización del S. O. E. en el plazo máximo de una hora. El tercero, de carácter clínico y eminentemente práctico, consistirá en las pruebas que acuerde el Tribunal.

g) En el concurso-oposición para la especialidad de Análisis Clínicos, el primero de los ejercicios consistirá en la exposición oral, durante cuarenta minutos como máximo, de dos temas de la especialidad sacados a suerte de entre los que figuran en el programa: uno, de Legislación y Organización del Seguro Obligatorio de Enfermedad, y otro que para los opositores Médicos será de los que integran el programa de Medicina general, común para las demás especialidades, y para los opositores Farmacéuticos, uno del programa especial de Física, Química y Bioquímica. El tercero consistirá en la realización de las pruebas de laboratorio que determine el Tribunal.

h) El concurso-oposición para la especialidad de Radioelectrología consistirá asimismo en tres ejercicios. En el primero cada opositor deberá exponer oralmente, durante cuarenta y cinco minutos como máximo, tres temas de la especialidad (uno de Radiodiagnóstico, otro de Radioterapia y otro de Electrología) incluidos en el programa correspondiente; el segundo ejercicio será igual al determinado para todas las especialidades y el tercero consistirá en las pruebas que acuerde el Tribunal.

i) Los ejercicios serán eliminatorios. En cada uno de los miembros del Tribunal podrán otorgar al opositor de cero a diez puntos, y la calificación del ejercicio será la media aritmética de las puntuaciones otorgadas, necesitando el opositor un mínimo de cinco puntos para pasar al ejercicio siguiente.

Finalizados los ejercicios, el Tribunal, a la vista de las calificaciones obtenidas por cada opositor, así como de los méritos por el mismo aportados, formulará a la Delegación General del Instituto Nacional de Previsión por orden de puntua-

ción la propuesta de aprobados, cuyo número no podrá exceder en ningún caso del número de plazas convocadas.

j) La elección de plaza se hará por los opositores aprobados mediante instancia dirigida al Instituto Nacional de Previsión en el plazo que al efecto se conceda a la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» de la Resolución del Delegado general del Instituto Nacional de Previsión aprobando la oposición.

A dicha instancia se acompañarán los documentos acreditativos de las condiciones de capacidad y demás requisitos exigidos para tomar parte en los concursos-oposición que a continuación se relacionan:

I. Certificación de nacimiento expedida por el Registro Civil.

II. Título de Licenciado o Doctor en Medicina, testimonio notarial del mismo o resguardo de haber abonado los derechos correspondientes a su expedición en fecha anterior al término de la convocatoria de la oposición.

III. Certificación facultativa que acredite aptitud física necesaria para el ejercicio del cargo.

IV. Certificación de penales.

V. Declaración jurada de no tener impedimento alguno para desempeñar la profesión.

Los opositores femeninos presentarán la oportuna certificación de haber cumplido el Servicio Social o de hallarse exentas de su cumplimiento.

Los que se hallen desempeñando plaza en propiedad con cargo al Estado, Provincia o Municipio quedarán exceptuados de presentar los documentos a que se refieren los apartados III, IV y V, pero deberán justificar mediante certificación expedida por el Organismo correspondiente que ejercen dicho cargo.

En la documentación presentada solamente serán estimados los originales o testimonios notariales, no teniendo valor alguno las fotocopias.

Resuelto el concurso de adjudicación de plazas entre los opositores aprobados por este Instituto Nacional de Previsión se procederá a su publicación en el «Boletín Oficial del Estado», debiendo tomar posesión los nombrados de la que les haya sido adjudicada dentro del plazo de treinta días hábiles a partir de la publicación.

Las plazas a cubrir son las que se especifican seguidamente:

#### *Medicina general*

Alava:

Vitoria.—Tres desiertas concurso de traslado.

Barcelona:

Barcelona (capital).—Trece desiertas concurso de traslado.

Barcelona (capital).—Una resultas concurso de traslado.

Hospitalet de Llobregat.—Tres desiertas concurso de traslado.

Badalona.—Tres resultas concurso de traslado.

Tarrasa.—Dos resultas concurso de traslado.

San Adrián de Besós.—Dos resultas concurso de traslado.

Esplugas de Llobregat.—Una resultas concurso de traslado.

Sabadell.—Una resultas concurso de traslado.

Cornellá de Llobregat.—Una resultas concurso de traslado.

Sallent.—Una resultas concurso de traslado.

Castellví y Villar.—Una resultas concurso de traslado.

Cáceres:

Cáceres (capital).—Una resultas concurso de traslado.

Cádiz:

Cádiz (capital).—Una desierta concurso de traslado.

Jerez de la Frontera.—Dos resultas concurso de traslado.

Castellón:

Benicarló.—Una resultas concurso de traslado.

Ciudad Real:

Ciudad Real (capital).—Una resultas concurso de traslado.

Puertollano.—Dos desiertas concurso de traslado.

Puertollano.—Dos resultas concurso de traslado.

Córdoba:

Córdoba (capital).—Dos desiertas concurso de traslado.

La Coruña:

Santiago de Compostela.—Una resultas concurso de traslado.

El Ferrol del Caudillo.—Una resultas concurso de traslado.

Gerona:

Ripoll.—Una resultas concurso de traslado.

Gipúzcoa:

Placencia de Armas.—Una resultas concurso de traslado.

Villafranca de Oria.—Una resultas concurso de traslado.

Huelva:

Isla Cristina.—Una resultas concurso de traslado.

Jaén:

Linares.—Una resultas concurso de traslado.

León:

Fabero.—Una resultas concurso de traslado.

Ciñera.—Una resultas concurso de traslado.

Villablino.—Una resultas concurso de traslado.

Lérida:

Lérida (capital).—Dos desiertas concurso de traslado.

Madrid:

Alcalá de Henares.—Una resultas concurso de traslado.

Getafe.—Una resultas concurso de traslado.

Pozuelo de Alarcón.—Una resultas concurso de traslado.

Barrio «Enasa» (Madrid).—Una resultas concurso de traslado.

Melilla:

Cabrerizas.—Una resultas concurso de traslado.

Navarra:

Estella.—Una resultas concurso de traslado.

Orense:

Ribadavia.—Una resultas concurso de traslado.

Oviedo:

Avilés.—Una resultas concurso de traslado.

Las Palmas:

Las Palmas.—Tres resultas concurso de traslado.

Tafira.—Una resultas concurso de traslado.

Ingenio (Carrizal).—Una resultas concurso de traslado.

Pontevedra:

Vigo.—Una resultas concurso de traslado.

Salamanca:

Béjar.—Una resultas concurso de traslado.

Santander:

Santander.—Una desierta concurso de traslado.

Santoña.—Una resultas concurso de traslado.

Sevilla:

Alcalá de Guadaíra.—Una resultas concurso de traslado.

Camas.—Una resultas concurso de traslado.

Teruel:

Alcañiz.—Una resultas concurso de traslado.

Utrillas.—Una resultas concurso de traslado.

Toledo:

Talavera de la Reina.—Una resultas concurso de traslado.

Valencia:

Cuart de Poblet.—Una resultas concurso de traslado.

Manises.—Una resultas concurso de traslado.

Aldaya.—Una resultas concurso de traslado.

Vizcaya:

Abanto y Ciérvana.—Una resultas concurso de traslado.

Sestao.—Una resultas concurso de traslado.

Lejona.—Una resultas concurso de traslado.

Zaragoza:

Zaragoza (capital).—Dos desiertas concurso de traslado.

#### *Análisis Clínicos*

Alava:

La Guardia.—Una desierta concurso de traslado.

Avila:

Arenas de San Pedro.—Una desierta concurso de traslado.

Arévalo.—Una desierta concurso de traslado.

Cebreros.—Una desierta concurso de traslado.

Piedrahíta.—Una desierta concurso de traslado.

**Baleares:**

Ciudadela.—Una desierta concurso de traslado.

**Barcelona:**

Barcelona.—Dos desiertas concurso de traslado.

**Burgos:**

Miranda de Ebro.—Una desierta concurso de traslado.  
Aranda de Duero.—Una resultas concurso de traslado.

**Cádiz:**

La Línea.—Una desierta concurso de traslado.

**Ciudad Real:**

Ciudad Real.—Una resultas concurso de traslado.  
Puertollano.—Una desierta concurso de traslado.

**Cuenca:**

Tarancón.—Una desierta concurso de traslado.

**Guadalajara:**

Molina de Aragón.—Una desierta concurso de traslado.

**Huelva:**

Riotinto.—Una resultas concurso de traslado.

**León:**

Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.

**Lugo:**

Mondofiedo.—Una desierta concurso de traslado.

**Madrid:**

Madrid.—Dos desiertas concurso de traslado.

**Oviedo:**

Gangas de Narcea.—Una desierta concurso de traslado.  
Llanes.—Una desierta concurso de traslado.

**Palencia:**

Cervera de Pisuerga.—Una desierta concurso de traslado.

**Santa Cruz de Tenerife:**

San Sebastián de la Gomera.—Una desierta concurso de traslado.

**Santander:**

Reinosa.—Una desierta concurso de traslado.  
Potes.—Una desierta concurso de traslado.

**Sevilla:**

Constantina.—Una desierta concurso de traslado.

**Soria:**

Burgo de Osma (El).—Una desierta concurso de traslado.

**Teruel:**

Monreal del Campo.—Una desierta concurso de traslado.

**Valladolid:**

Medina de Rioseco.—Una desierta concurso de traslado.

**Vizcaya:**

Bilbao.—Una desierta concurso de traslado.

**Zamora:**

Toro.—Una desierta concurso de traslado.  
Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.

**Zaragoza:**

Tarazona.—Una desierta concurso de traslado.  
Ejea de los Caballeros.—Una desierta concurso de traslado.

*Aparato Digestivo***Badajoz:**

Badajoz.—Una resultas concurso de traslado.  
Don Benito.—Una desierta concurso de traslado.

**Córdoba:**

Córdoba.—Una resultas concurso de traslado.

**Guadalajara:**

Guadalajara.—Una desierta concurso de traslado.

**Guipúzcoa:**

Eibar.—Una desierta concurso de traslado.

**Huelva:**

Huelva.—Una resultas concurso de traslado.

**Huesca:**

Huesca.—Una desierta concurso de traslado.  
Jaca.—Una desierta concurso de traslado.

**Sevilla:**

Sevilla.—Una desierta concurso de traslado.

**Valencia:**

Valencia.—Una desierta concurso de traslado.

*Cirugía general***Alicante:**

Alicante.—Una desierta concurso de traslado.

**Barcelona:**

Manresa.—Una resultas concurso de traslado.

**Castellón:**

Castellón.—Una resultas concurso de traslado.

**Córdoba:**

Córdoba.—Tres desiertas concurso de traslado.

**Cuenca:**

Cuenca.—Una resultas concurso de traslado.

**Granada:**

Granada.—Una desierta concurso de traslado.

**Huesca:**

Huesca.—Una resultas concurso de traslado.

**Jaén:**

Jaén.—Una desierta concurso de traslado.  
Jaén.—Una resultas concurso de traslado.

**Sevilla:**

Sevilla.—Una desierta concurso de traslado.

**Toledo:**

Toledo.—Una desierta concurso de traslado.

**Valencia:**

Valencia.—Una desierta concurso de traslado.

*Dermatología***Toledo:**

Toledo.—Una resultas concurso de traslado.

**Melilla:**

Melilla.—Una desierta concurso de traslado.

*Ginecología***Cáceres:**

Cáceres.—Una resultas concurso de traslado.

**Córdoba:**

Córdoba.—Una desierta concurso de traslado.

*Odontología***Avila:**

Cebreros.—Una desierta concurso de traslado.  
Arenas de San Pedro.—Una resultas concurso de traslado.

**Barcelona:**

Barcelona.—Una desierta concurso de traslado.  
Badalona.—Una resultas concurso de traslado.

Castellón:  
Segorbe.—Una resultas concurso de traslado.

Guipúzcoa:  
San Sebastián.—Una resultas concurso de traslado.

Huelva:  
Aracena.—Una resultas concurso de traslado.

Las Palmas:  
Arrecife.—Una desierta concurso de traslado.

Santa Cruz de Tenerife:  
San Sebastián de la Gomera.—Una desierta concurso de traslado.

Toledo:  
Toledo.—Una resultas concurso de traslado.

Valencia:  
Játiva.—Una resultas concurso de traslado.

Vizcaya:  
Bilbao.—Una desierta concurso de traslado.

Zamora:  
Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.

*Oftalmología*

Alava:  
La Guardia.—Una desierta concurso de traslado.  
Llodio.—Una desierta concurso de traslado.

Avila:  
Arenas de San Pedro.—Una desierta concurso de traslado.  
Cebreros.—Una desierta concurso de traslado.  
Piedrahita.—Una desierta concurso de traslado.

Badajoz:  
Zafra.—Una desierta concurso de traslado.

Barcelona:  
Tarrasa.—Una resultas concurso de traslado.  
Granollers.—Una resultas concurso de traslado.

Burgos:  
Aranda de Duero.—Una resultas concurso de traslado.

Castellón:  
Segorbe.—Una desierta concurso de traslado.

Ciudad Real:  
Ciudad Real.—Una resultas concurso de traslado.  
Puertollano.—Una desierta concurso de traslado.

Córdoba:  
Peñarroya-Pueblonuevo.—Una desierta concurso de traslado.

Guadalajara:  
Molina de Aragón.—Una desierta concurso de traslado.

Jaén:  
Linares.—Una resultas concurso de traslado.

Huelva:  
Aracena.—Una desierta concurso de traslado.  
Riotinto.—Una desierta concurso de traslado.  
Valverde del Camino.—Una desierta concurso de traslado.

León:  
Cistierna.—Una desierta concurso de traslado.  
Valencia de Don Juan.—Una desierta concurso de traslado.  
Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.  
Astorga.—Una resultas concurso de traslado.

Lérida:  
Balaguer.—Una desierta concurso de traslado.  
Tárrega.—Una desierta concurso de traslado.  
Seo de Urgel.—Una desierta concurso de traslado.

Logroño:  
Alfaro.—Una desierta concurso de traslado.  
Haro.—Una desierta concurso de traslado.

Orense:  
Barco de Valdeorras.—Una desierta concurso de traslado.  
Verín.—Una resultas concurso de traslado.

Oviedo:  
Cangas de Narcea.—Una desierta concurso de traslado.

Palencia:  
Alar del Rey.—Una desierta concurso de traslado.  
Cervera de Pisuerga.—Una desierta concurso de traslado.

Salamanca:  
Peñaranda de Bracamonte.—Una desierta concurso de traslado.

Santander:  
Reinosa.—Una desierta concurso de traslado.  
Potes.—Una desierta concurso de traslado.

Sevilla:  
Ecija.—Una resultas concurso de traslado.

Soria:  
Almazán.—Una desierta concurso de traslado.

Tarragona:  
Valls.—Una desierta concurso de traslado.

Valencia:  
Alcira.—Una desierta concurso de traslado.  
Requena.—Una resultas concurso de traslado.

Valladolid:  
Medina de Rioseco.—Una desierta concurso de traslado.

Zamora:  
Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.

Zaragoza:  
Inés de los Caballeros.—Una desierta concurso de traslado.  
Caspé.—Una desierta concurso de traslado.

*Otorrinolaringología*

Alava:  
La Guardia.—Una desierta concurso de traslado.  
Llodio.—Una desierta concurso de traslado.

Albacete:  
Albacete.—Una desierta concurso de traslado.

Avila:  
Arenas de San Pedro.—Una desierta concurso de traslado.  
Arévalo.—Una desierta concurso de traslado.  
Cebreros.—Una desierta concurso de traslado.  
Piedrahita.—Una desierta concurso de traslado.

Badajoz:  
Azuaga.—Una desierta concurso de traslado.  
Zafra.—Una desierta concurso de traslado.

Castellón:  
Segorbe.—Una desierta concurso de traslado.

Ciudad Real:  
Villanueva de los Infantes.—Una desierta concurso de traslado.  
Alcázar de San Juan.—Una resultas concurso de traslado.

Cuenca:  
Tarancón.—Una desierta concurso de traslado.

Huelva:  
Aracena.—Una desierta concurso de traslado.  
Ayamonte.—Una desierta concurso de traslado.  
Riotinto.—Una desierta concurso de traslado.  
Valverde del Camino.—Una desierta concurso de traslado.

**Jaén:**

Linares.—Dos resultas concurso de traslado.

**León:**

Cistierna.—Una desierta concurso de traslado.  
Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.  
Valencia de Don Juan.—Una desierta concurso de traslado.

**Lérida:**

Balaguer.—Una desierta concurso de traslado.

**Murcia:**

Murcia.—Una desierta concurso de traslado.  
Cieza.—Una resultas concurso de traslado.  
Caravaca.—Una resultas concurso de traslado.

**Navarra:**

Estella.—Una desierta concurso de traslado.

**Orense:**

Verín.—Una desierta concurso de traslado.

**Las Palmas:**

Arrecife.—Una desierta concurso de traslado.

**Santander:**

Potes.—Una desierta concurso de traslado.

**Sevilla:**

Dos desiertas concurso de traslado.

**Soria:**

Almazán.—Una desierta concurso de traslado.  
Burgo de Osma (El).—Una desierta concurso de traslado.

**Teruel:**

Alcañiz.—Una resultas concurso de traslado.

**Toledo:**

Quintanar de la Orden.—Una desierta concurso de traslado.

**Zamora:**

Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.

**Zaragoza:**

Caspe.—Una desierta concurso de traslado.

*Pediatría-Puericultura***Alava:**

Vitoria.—Una desierta concurso de traslado.

**Albacete:**

Albacete.—Una desierta concurso de traslado.  
Almansa.—Una resultas concurso de traslado.

**Alicante:**

Alicante.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Alcoy.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Elche.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Aspe.—Una desierta concurso de traslado.  
Ibí.—Una desierta concurso de traslado.  
Monóvar.—Una desierta concurso de traslado.  
Elda.—Una resultas concurso de traslado.

**Almería:**

Almería.—Una desierta concurso de traslado.

**Ávila:**

Arenas de San Pedro.—Una desierta concurso de traslado.  
Ceberos.—Una desierta concurso de traslado.  
Piedrahita.—Una desierta concurso de traslado.

**Badajoz:**

Montijo.—Una desierta concurso de traslado.

**Baleares:**

Palma de Mallorca.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Inatortera-Vivero.—Una desierta concurso de traslado.  
Soller.—Una desierta concurso de traslado.  
Inca.—Una desierta concurso de traslado.

**Barcelona:**

Barcelona.—Cincuenta y cinco desiertas concurso de traslado.  
Barcelona.—Una resultas concurso de traslado.  
Badalona.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
Hospitalet.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
Santa Coloma de Gramanet.—Dos desiertas concurso de traslado.  
San Adrián de Besós.—Una desierta concurso de traslado.  
Prat de Llobregat.—Una desierta concurso de traslado.  
Cornellá de Llobregat.—Una desierta concurso de traslado.  
Mataró.—Una desierta concurso de traslado.  
Sabadell.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
Villanueva y Geltrú.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Tarrasa.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
Igualada.—Una desierta concurso de traslado.  
Manresa.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Navas.—Una desierta concurso de traslado.  
San Celoni.—Una desierta concurso de traslado.  
Gironella.—Una desierta concurso de traslado.  
Puigrey.—Una desierta concurso de traslado.  
Rubí.—Una desierta concurso de traslado.  
San Quirico de Basora.—Una desierta concurso de traslado.  
Nuria.—Una desierta concurso de traslado.  
Cardona.—Una desierta concurso de traslado.  
Manlleu.—Una desierta concurso de traslado.  
Roda de Ter.—Una desierta concurso de traslado.  
San Hipólito de Voltrega.—Una desierta concurso de traslado.  
San Vicente de Castellet.—Una desierta concurso de traslado.  
 Torelló.—Una desierta concurso de traslado.  
Berga.—Una resultas concurso de traslado.

**Burgos:**

Burgos.—Una desierta concurso de traslado.  
Miranda de Ebro.—Una resultas concurso de traslado.

**Cádiz:**

Cádiz.—Tres desiertas concurso de traslado.  
Jerez de la Frontera.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
San Fernando.—Una desierta concurso de traslado.  
Puerto Real.—Una desierta concurso de traslado.  
Algeciras.—Una desierta concurso de traslado.

**Castellón:**

Castellón.—Una desierta concurso de traslado.  
Vall de Uxó.—Una desierta concurso de traslado.

**Ciudad Real:**

Alcázar de San Juan.—Una desierta concurso de traslado.  
Villanueva de los Infantes.—Una desierta concurso de traslado.  
Campo de Criptana.—Una desierta concurso de traslado.  
Puertollano.—Tres desiertas concurso de traslado.

**Córdoba:**

Córdoba.—Cinco desiertas concurso de traslado.  
Peñarroya-Pueblonuevo.—Una desierta concurso de traslado.  
Cabra.—Una desierta concurso de traslado.  
Bémez.—Una desierta concurso de traslado.  
Montilla.—Una desierta concurso de traslado.

**La Coruña:**

La Coruña.—Tres desiertas concurso de traslado.  
El Ferrol.—Una desierta concurso de traslado.

**Cuenca:**

Tarancón.—Una desierta concurso de traslado.

**Gerona:**

Olot.—Una desierta concurso de traslado.  
Olot.—Una resultas concurso de traslado.  
San Felíu de Guixols.—Una desierta concurso de traslado.  
Anglés.—Una desierta concurso de traslado.  
Bañolas.—Una desierta concurso de traslado.  
Palafrugell.—Una desierta concurso de traslado.  
Palamós.—Una desierta concurso de traslado.

**Granada:**

Granada.—Dos desiertas concurso de traslado.

**Guadalajara:**

Molina de Aragón.—Una desierta concurso de traslado.

**Guipúzcoa:**

San Sebastián.—Tres desiertas concurso de traslado.  
Rentería.—Una desierta concurso de traslado.  
Eibar.—Una desierta concurso de traslado.  
Irún.—Una desierta concurso de traslado.  
Azcoitia.—Una desierta concurso de traslado.  
Pasajes de San Juan.—Una desierta concurso de traslado.

Tolosa.—Una desierta concurso de traslado.  
 Elgóibar.—Una desierta concurso de traslado.  
 Oñate.—Una desierta concurso de traslado.  
 Placencia.—Una desierta concurso de traslado.  
 Villafranca de Oria.—Una desierta concurso de traslado.  
 Legazpia.—Una desierta concurso de traslado.  
 Zumárraga.—Una desierta concurso de traslado.

**Huelva:**

Huelva.—Una desierta concurso de traslado.  
 Aracena.—Una resultas concurso de traslado.

**Huesca:**

Huesca.—Una desierta concurso de traslado.  
 Sabiñánigo.—Una desierta concurso de traslado.

**Jaén:**

Linares.—Una desierta concurso de traslado.  
 Linares.—Una resultas concurso de traslado.

**León:**

León.—Una desierta concurso de traslado.  
 Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.  
 Asorga.—Una resultas concurso de traslado.  
 Villablino.—Una resultas concurso de traslado.

**Lérida:**

Lérida.—Dos desiertas concurso de traslado.

**Logroño:**

Logroño.—Una desierta concurso de traslado.  
 Arnedo.—Una desierta concurso de traslado.

**Lugo:**

Lugo.—Una desierta concurso de traslado.  
 Monforte.—Una desierta concurso de traslado.  
 Viveiro.—Una desierta concurso de traslado.

**Madrid:**

Madrid.—Cincuenta y dos desiertas concurso de traslado.  
 Alcalá de Henares.—Una desierta concurso de traslado.

**Málaga:**

Málaga.—Tres desiertas concurso de traslado.  
 Ronda.—Una resultas concurso de traslado.

**Murcia:**

Murcia.—Cuatro desiertas concurso de traslado.  
 Cartagena.—Una desierta concurso de traslado.

**Navarra:**

Pamplona.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 Estella.—Una desierta concurso de traslado.

**Orense:**

Orense.—Una desierta concurso de traslado.

**Oviedo:**

Oviedo.—Una desierta concurso de traslado.  
 Gijón.—Tres desiertas concurso de traslado.  
 Mieres.—Una desierta concurso de traslado.  
 La Felguera.—Una desierta concurso de traslado.  
 El Entrego.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 Avilés.—Una desierta concurso de traslado.  
 Moreda.—Una desierta concurso de traslado.  
 Pola de Lena.—Una desierta concurso de traslado.  
 Turón.—Una desierta concurso de traslado.  
 Lada-Langreo.—Una desierta concurso de traslado.  
 Ciaño-Langreo.—Una desierta concurso de traslado.  
 Sotroñido.—Una desierta concurso de traslado.  
 Pola de Laviana.—Una desierta concurso de traslado.  
 Cangas de Narcea.—Una desierta concurso de traslado.

**Palencia:**

Palencia.—Una desierta concurso de traslado.  
 Palencia.—Una resultas concurso de traslado.  
 Alar del Rey.—Una desierta concurso de traslado.  
 Venta de Baños.—Una desierta concurso de traslado.  
 Cervera de Pisuerga.—Una desierta concurso de traslado.  
 Guardo.—Una desierta concurso de traslado.

**Las Palmas:**

Las Palmas.—Una desierta concurso de traslado.  
 Puerto de La Luz.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 Galdar.—Una desierta concurso de traslado.

Aguimes-Ingenio.—Una desierta concurso de traslado.  
 Teide.—Una desierta concurso de traslado.  
 Santa Lucía-Sardina.—Una desierta concurso de traslado.

**Pontevedra:**

Vigo.—Tres desiertas concurso de traslado.  
 Bueu.—Una desierta concurso de traslado.  
 La Estrada.—Una resultas concurso de traslado.

**Salamanca:**

Salamanca.—Una desierta concurso de traslado.  
 Vitigudino.—Una desierta concurso de traslado.

**Santa Cruz de Tenerife:**

Santa Cruz de Tenerife.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 San Sebastián de la Gomera.—Una desierta concurso de traslado.

**Santander:**

Santander.—Tres desiertas concurso de traslado.  
 Astillero.—Una desierta concurso de traslado.  
 Santoña.—Una desierta concurso de traslado.

**Sevilla:**

Sevilla.—Siete desiertas concurso de traslado.  
 Dos Hermanas.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 Alcalá de Guadaíra.—Tres desiertas concurso de traslado.  
 Utrera.—Una desierta concurso de traslado.  
 Camas.—Una desierta concurso de traslado.  
 La Rinconada.—Una desierta concurso de traslado.  
 Villanueva del Río y Minas.—Una desierta concurso de traslado.  
 Lora del Río.—Una desierta concurso de traslado.  
 Coria del Río.—Una desierta concurso de traslado.  
 Morón de la Frontera.—Una resultas concurso de traslado.  
 Ecija.—Una resultas concurso de traslado.

**Soria:**

Almazán.—Una desierta concurso de traslado.  
 Burgo de Osma (El).—Una desierta concurso de traslado.

**Tarragona:**

Tarragona.—Una desierta concurso de traslado.  
 Reus.—Una desierta concurso de traslado.

**Teruel:**

Andorra.—Una desierta concurso de traslado.  
 Montalbán.—Una desierta concurso de traslado.  
 Monreal del Campo.—Una desierta concurso de traslado.

**Toledo:**

Quintanar de la Orden.—Una desierta concurso de traslado.

**Valencia:**

Valencia.—Nueve desiertas concurso de traslado.  
 Burjasot.—Una desierta concurso de traslado.  
 Puerto de Sagunto.—Una desierta concurso de traslado.  
 Requena.—Una resultas concurso de traslado.  
 Liria.—Una resultas concurso de traslado.

**Valladolid:**

Valladolid.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 Medina de Rioseco.—Una resultas concurso de traslado.

**Vizcaya:**

Bilbao.—Once desiertas concurso de traslado.  
 Baracaldo.—Cinco desiertas concurso de traslado.  
 Santurce.—Dos desiertas concurso de traslado.  
 San Miguel de Basauri.—Una desierta concurso de traslado.  
 Sestao.—Una desierta concurso de traslado.  
 Galdácano.—Una desierta concurso de traslado.

**Zamora:**

Zamora.—Una desierta concurso de traslado.

**Zaragoza:**

Zaragoza.—Once desiertas concurso de traslado.

*Pulmón y Corazón***Oviedo:**

Sama de Langreo.—Una resultas concurso de traslado.

**Sevilla:**

Sevilla.—Una resultas concurso de traslado.

*Radioelectrología***Alava:**

Llodio.—Una desierta concurso de traslado.

**Almería:**

Almería.—Una desierta concurso de traslado.

**Avila:**

Piedrahita.—Una desierta concurso de traslado.  
Cebreros.—Una resultas concurso de traslado.

**Badajoz:**

Azuaga.—Una desierta concurso de traslado.

**Baleares:**

Ciudadela.—Una desierta concurso de traslado.  
Ibiza.—Una desierta concurso de traslado.

**Barcelona:**

Barcelona.—Una desierta concurso de traslado.  
Badalona.—Una resultas concurso de traslado.

**Cáceres:**

Navalmoral de la Mata.—Una desierta concurso de traslado.  
Trujillo.—Una desierta concurso de traslado.

**Cuenca:**

Tarancón.—Una desierta concurso de traslado.

**Granada:**

Loja.—Una desierta concurso de traslado.

**Guadalajara:**

Sigüenza.—Una desierta concurso de traslado.  
Molina de Aragón.—Una desierta concurso de traslado.

**Huelva:**

Aracena.—Una desierta concurso de traslado.  
Ayamonte.—Una desierta concurso de traslado.  
Riotinto.—Una desierta concurso de traslado.  
Valverde del Camino.—Una desierta concurso de traslado.

**Huesca:**

Jaca.—Una desierta concurso de traslado.

**León:**

Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.

**Lérida:**

Tárrega.—Una desierta concurso de traslado.  
Tremp.—Una desierta concurso de traslado.

**Logroño:**

Alfaro.—Una desierta concurso de traslado.

**Madrid:**

Madrid.—Una desierta concurso de traslado.

**Navarra:**

Tafalla.—Una desierta concurso de traslado.

**Oviedo:**

Luarca.—Una desierta concurso de traslado.  
Avilés.—Una resultas concurso de traslado.

**Palencia:**

Palencia.—Una resultas concurso de traslado.  
Cervera de Pisuerga.—Una desierta concurso de traslado.

**Las Palmas:**

Arrecife.—Una desierta concurso de traslado.

**Pontevedra:**

Vigo.—Una desierta concurso de traslado.  
La Estrada.—Una desierta concurso de traslado.

**Salamanca:**

Vitigudino.—Una desierta concurso de traslado.

**Santa Cruz de Tenerife:**

Santa Cruz de la Palma.—Una desierta concurso de traslado.

**Sevilla:**

Sevilla.—Una desierta concurso de traslado.  
Constantina.—Una desierta concurso de traslado.

**Soria:**

Almazán.—Una desierta concurso de traslado.

**Teruel:**

Monreal del Campo.—Una desierta concurso de traslado.

**Toledo:**

Quintanar de la Orden.—Una desierta concurso de traslado.

**Valencia:**

Requena.—Una desierta concurso de traslado.

**Zamora:**

Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.  
Toro.—Una desierta concurso de traslado.

**Zaragoza:**

Calatayud.—Una desierta concurso de traslado.  
Tarazona.—Una desierta concurso de traslado.  
Caspe.—Una desierta concurso de traslado.

*Tocología***Alava:**

Vitoria.—Una resultas concurso de traslado.  
Laguardia.—Una desierta concurso de traslado.  
Llodio.—Una desierta concurso de traslado.

**Avila:**

Arenas de San Pedro.—Una desierta concurso de traslado.  
Piedrahita.—Una desierta concurso de traslado.

**Ciudad Real:**

Ciudad Real.—Una resultas concurso de traslado.  
Villanueva de los Infantes.—Una desierta concurso de traslado.

**León:**

Cistierna.—Una desierta concurso de traslado.  
Sahagún.—Una desierta concurso de traslado.  
Valencia de Don Juan.—Una desierta concurso de traslado.

**Lérida:**

Tremp.—Una desierta concurso de traslado.

**Logroño:**

Haro.—Una desierta concurso de traslado.

**Navarra:**

Tafalla.—Una desierta concurso de traslado.

**Palencia:**

Alar del Rey.—Una desierta concurso de traslado.  
Cervera de Pisuerga.—Una desierta concurso de traslado.

**Las Palmas:**

Arrecife.—Una desierta concurso de traslado.

**Santander:**

Potes.—Una desierta concurso de traslado.

**Segovia:**

Cuéllar.—Una desierta concurso de traslado.  
Sepúlveda.—Una desierta concurso de traslado.

**Soria:**

Almazán.—Una desierta concurso de traslado.  
Burgo de Osma (El).—Una desierta concurso de traslado.

**Teruel:**

Montalbán.—Una desierta concurso de traslado.  
Monreal del Campo.—Una desierta concurso de traslado.

**Valladolid:**

Medina de Rioseco.—Una desierta concurso de traslado.

**Vizcaya:**

Durango.—Una desierta concurso de traslado.

## Zamora:

Puebla de Sanabria.—Una desierta concurso de traslado.  
Toro.—Una desierta concurso de traslado

*Traumatología*

## Albacete:

Albacete.—Una desierta concurso de traslado.

## Alicante:

Alicante.—Una desierta concurso de traslado.

## Almería:

Almería.—Una desierta concurso de traslado.

## Avila:

Avila.—Una resultas concurso de traslado.

## Balears:

Palma de Mallorca.—Dos desiertas concurso de traslado.

## Barcelona:

Barcelona.—Tres desiertas concurso de traslado.  
Badalona.—Una desierta concurso de traslado.  
Manresa.—Una desierta concurso de traslado.

## Cáceres:

Cáceres.—Una desierta concurso de traslado.

## Cádiz:

Cádiz.—Una resultas concurso de traslado.  
Jerez de la Frontera.—Una resultas concurso de traslado.

## Córdoba:

Córdoba.—Tres desiertas concurso de traslado.

## Granada:

Granada.—Una desierta concurso de traslado.

## Guadalajara:

Guadalajara.—Una resultas concurso de traslado.

## Jaén:

Jaén.—Una desierta concurso de traslado.

## Lérida:

Lérida.—Una desierta concurso de traslado.

## Madrid:

Madrid.—Tres desiertas concurso de traslado.

## Málaga:

Málaga.—Dos desiertas concurso de traslado.

## Murcia:

Murcia.—Una desierta concurso de traslado.

## Sevilla:

Sevilla.—Tres desiertas concurso de traslado.

## Toledo:

Toledo.—Una desierta concurso de traslado.

## Valencia:

Valencia.—Cinco desiertas concurso de traslado.

## Vizcaya:

Bilbao.—Dos desiertas concurso de traslado.

## Zaragoza:

Zaragoza.—Dos desiertas concurso de traslado.  
Calatayud.—Una resultas concurso de traslado.

*Urología*

## Balears:

Mahón.—Una desierta concurso de traslado.

## Castellón:

Castellón.—Una desierta concurso de traslado.

## León:

Ponferrada.—Una resultas concurso de traslado.

Los datos referentes a cada plaza, en relación con la zona, subsector o sector a que corresponde, serán proporcionados por las Jefaturas de Servicios Sanitarios del Seguro de la provincia a que pertenezca la vacante, a solicitud de los interesados.

Asimismo informarán, si bien con carácter de aproximación por la constante variación de la afiliación, del número de asegurados adscritos a la plaza.

Los programas que regirán en los ejercicios son los que se insertan a continuación:

## MEDICINA GENERAL

## EJERCICIO PRIMERO

Tema 1.º Sarampión.—Rubeola.—Alfombrilla.—Escarlatina. Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 2.º Anginas: sus tipos.—Difteria.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 3.º Fiebre tifoidea y salmonelosis.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 4.º Brucelosis.—Paludismo.—Leishmaniasis.—Fiebre recurrente.—Diagnóstico.—Complicaciones y tratamiento.

Tema 5.º Meningitis: sus tipos.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 6.º Encefalitis epidémica.—Poliomielitis.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 7.º Parotiditis epidémica.—Coqueluche.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 8.º Rickettsiosis.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 9.º Septicemias: sus tipos.—Endocarditis lenta.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 10. Reumatismo infeccioso agudo.—Erisipela.—Tétanos.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 11. Hepatitis infecciosa.—Gripe y otras enfermedades producidas por virus.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 12. Tuberculosis: formas de comienzo.—Tuberculosis miliar.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 13. Tuberculosis pulmonar: formas clínicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 14. Tuberculosis extrapulmonares.—Formas clínicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 15. Supuraciones pulmonares.—Cáncer broncopulmonar.—Neumocociosis.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 16. Hidatidosis: formas clínicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 17. Enfermedades producidas por gusanos.—Sus formas clínicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 18. Neumonías y bronconeumonías: sus tipos.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 19. Asma, enfisema y procesos bronquiales crónicos.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 20. Pleuresías: formas clínicas.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 21. Lesiones valvulares del corazón.—Pericarditis.—Insuficiencia del miocardio.—Edema agudo de pulmón.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 22. Arritmia.—Síndrome de angor.—Infarto de miocardio.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 23. Arteritis.—Aneurismas.—Afecciones de las venas. Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 24. Alteraciones de la tensión arterial.—Síndromes a que dan lugar.—Diagnósticos, complicaciones y tratamiento.

Tema 25. Anemias: sus clases.—Poliglobulias.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 26. Leucemias: sus clases.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 27. Enfermedades del sistema reticuloendotelial.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 28. Diatesis hemorrágicas.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 29. Epilepsia.—S choc traumático.—Síndrome de hipertensión craneal.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 30. Síndrome de compresión radicular.—Neuritis y polineuritis.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 31. Nefritis y nefrosis.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.

Tema 32. Esclerosis renal.—Pielonefritis, litiasis.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 33. Diagnóstico diferencial de los diversos comas.—Tratamiento de urgencia.

Tema 34. Delirios y crisis convulsivas.—Diagnóstico diferencial y tratamiento de urgencia.

Tema 35. Síndromes alérgicos.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 36. Hemoptisis.—Hematemesis.—Melena y epistaxis.—Causas, diagnóstico y tratamiento de urgencia.

Tema 37. Abdomen agudo: sus causas.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 38. Ictericias y afecciones de las vías biliares: sus clases.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 39. Cirrosis y atrofia aguda de hígado.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.



Tema 40. Gastritis agudas.—Síndrome diarreico: sus causas. Diagnóstico y tratamiento.

Tema 41. Dispepsias.—Estreñimiento: sus causas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 42. Síndrome de mediastino: sus causas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 43. Intoxicaciones profesionales: sus tipos.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 44. Envenenamiento: variedades principales.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 45. Análisis de sangre, orina y líquido cefalorraquídeo. Valores normales y significación de las principales alteraciones. Manera de enviar muestras a un laboratorio.

Tema 46. Medicamentos bacteriostáticos y antibióticos.—Características.—Indicaciones y normas para su empleo. Contra-indicaciones.

Tema 47. Muerte aparente y real.

#### SEGUNDO EJERCICIO

##### *Temas de Legislación y Organización*

Tema 1.º Fundamentos y características de la asistencia médica colectiva.

Tema 2.º Organización general del S. O. E.

Tema 3.º Asegurados y beneficiarios.—Derechos y deberes. Condiciones para recibir asistencia por el S. O. E.

Tema 4.º Personal facultativo del S. O. E.—Sus clases.—Normas para su nombramiento.

Tema 5.º Licencias y situaciones del personal facultativo del S. O. E.—Recompensas y sanciones.

Tema 6.º Honorarios y cupos del personal facultativo del S. O. E.—Elección de facultativo

Tema 7.º Organización de la asistencia médica en el S. O. E. Medicina general y Especialidades en régimen ambulatorio.

Tema 8.º Organización de la asistencia hospitalaria en el S. O. E.

Tema 9.º Prestaciones farmacéuticas en el S. O. E.

Tema 10. Documentación que debe cumplimentar el personal facultativo del S. O. E.—Efectos asistenciales, económicos y estadísticos.

Tema 11. Actuación del Médico del S. O. E. en un caso de accidente de trabajo, de enfermedad profesional y de responsabilidad de tercero.

Tema 12. Inspección de los Servicios Sanitarios del S. O. E.

##### *Temas de especialidades en relación con Medicina General*

Tema 1.º Conjuntivitis.—Cuerpos extraños del ojo.—Traumatismos.—Blefaritis y tracoma.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 2.º Otitis, cuerpos extraños.—Rinitis y laringitis.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 3.º Estomatitis.—Angina de Ludwig.—Estenosis de esófago.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 4.º Cistitis, uretritis.—Orquitis y epididimitis, sus tipos. Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 5.º Piodermitis.—Eczema.—Otras dermatosis.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 6.º Sarna y tiñas.—Pediculosis.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 7.º Sífilis.—Chancro blando.—Blenorragia.—Diagnóstico, complicaciones y tratamiento.—Conducta a seguir.

Tema 8.º Enfermedades de Nicolás Favre.—Lepra.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 9.º Rabia.—Diagnóstico y conducta a seguir.—Vacunación antirrábica.

Tema 10. Retenciones urinarias.—Causas.—Conducta a seguir.

Tema 11. Enfermedades sistematizadas del sistema nervioso.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 12. Psicosis agudas.—Conducta a seguir.

Tema 13. Lesiones congénitas de corazón.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 14. Enfermedades del tiroides, paratiroides e hipofisis.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 15. Enfermedades de las cápsulas suprarrenales.—Disendocrinias genitales.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 16. Diabetes: sus tipos.—Diagnóstico, tratamiento y conducta a seguir.

Tema 17. Fracturas.—Luxaciones.—Tratamiento de urgencia y conducta a seguir.

Tema 18. Traumatismos.—Tratamiento de urgencia y conducta a seguir.

Tema 19. Quemaduras y congelaciones.—Tratamiento de urgencia y conducta a seguir.

Tema 20. Úlcus y cáncer gástrico.—Conducta a seguir.

Tema 21. Osteomielitis y artritis aguda.—Tratamiento de urgencia y conducta a seguir.

Tema 22. Vigilancia del embarazo.—Gestosis: diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 23. Asistencia del parto normal.

Tema 24. Alteraciones del parto que justifiquen su envío al especialista.

Tema 25. Asistencia al puerperio.—Complicaciones del puerperio.—Diagnóstico y conducta a seguir.

Tema 26. Metrorragias: sus causas.—Aborto.—Embarazo extrauterino.—Placenta previa.—Diagnóstico y conducta a seguir.

#### ESPECIALIDADES

##### PRIMER EJERCICIO

##### *Análisis clínicos*

Tema 1.º Microscopio: teoría.—Microscopía de luz ordinaria, de fondo oscuro y de fases.—Microscopía electrónica.

Tema 2.º Fundamentos de colorimetría.—Colorímetros y fotocolorímetros.—Fotometría de llama.—Espectrofotometría.

Tema 3.º Estudio de refractometría.—Fundamentos de polarimetría.—Idem de la polarografía: sus aplicaciones.

Tema 4.º Estudio doctrinal sobre acidez actual.—Sistemas tampones.—Equilibrio ácido-básico.—La reserva alcalina: su determinación y aplicaciones.

Tema 5.º Los fenómenos de oxidación.—Aplicación de estos conocimientos al laboratorio clínico.

Tema 6.º Fundamentos de cromatografía.—Aplicaciones y utilidad clínica.

Tema 7.º La electroforesis.—Proteinograma, lipidograma y glicoproteinograma.

Tema 8.º La función renal.—Estudio de las pruebas funcionales renales.

Tema 9.º Componentes anormales de la orina.—Técnicas de investigación y semiología.—Estudio micrográfico del sedimento.

Tema 10. Metabolismo de los hidratos de carbono.—Investigación de la glucemia y pruebas de sobrecarga.

Tema 11. Metabolismo de la urea y del amoníaco.—Acido úrico.—La creatinemia y la creatinuria: valoración clínica.

Tema 12. Metabolismo de los lípidos.—Colesterol y sus fracciones.—Lípidos totales.

Tema 13. Las pruebas funcionales hepáticas.—Bilirrubinemia y sus fracciones.

Tema 14. Metabolismo del calcio y del fósforo.—Xodemia y potaxemia.

Tema 15. Valoración del ionograma.—Estudio del cloro plasmático y globular.

Tema 16. Aplicación clínica de los estudios de los enzimas en sangre.

Tema 17. El laboratorio en las endocrinopatías.

Tema 18. El jugo gástrico.—Su valoración clínica.—Idem ídem duodenal.

Tema 19. Líquido cefalorraquídeo. Semiología del mismo.

Tema 20. Exudados y trasudados.

Tema 21. Citología de las anemias y policitemias.—Las hemoglobinas.

Tema 22. La critosedimentación.—Modalidades y técnica.—La resistencia globular.—El valor hematocrito.—Medicación del diámetro y del volumen globular.

Tema 23. Fórmula leucocitaria normal.—La fórmula leucocitaria en el diagnóstico y pronóstico de las enfermedades.

Tema 24. Estudio citológico de las leucosis y agramulocitosis.

Tema 25. Examen del mielograma, adenograma y esplenograma.—Su semiología.

Tema 26. Reacciones antígeno-anticuerpo.—Pruebas de aglutinación y de precipitación.

Tema 27. La alergia y su aplicación diagnóstica.

Tema 28. Pruebas de heteroaglutinación.—Estudio de las más importantes en el diagnóstico.

Tema 29. Estudio de los grupos sanguíneos.—Grupo Rh.—Otros grupos.

Tema 30. Serología de la sífilis.

Tema 31. El hemocultivo.—Técnica y aplicaciones.—El coprocultivo: técnica y aplicaciones.

Tema 32. La inoculación experimental en el diagnóstico por el laboratorio.

Tema 33. Técnica, interpretación y valoración del antibiograma.

Tema 34. El análisis citológico y bacteriológico del esputo.

Tema 35. El laboratorio en el diagnóstico de las enfermedades producidas por virus.

Tema 36. El laboratorio en el diagnóstico de las micosis.

Tema 37. Diagnóstico por el laboratorio del paludismo, del kalarazar y de las fiebres recurrentes.

Tema 38. El laboratorio en el diagnóstico de las helmintiasis.

Tema 39. Técnicas generales de diagnóstico histopatológico.

Tema 40. Criterios histopatológicos para la diferenciación diagnóstica de los procesos neoformativos.

##### *Aparato digestivo*

Tema 1.º La lengua y la mucosa bucal en las enfermedades internas.

Tema 2.º Diafragmas funcionales.—Sistemática, diagnóstico y tratamiento.

Tema 3.º Diagnóstico diferencial de las esofagitis.—Úlcera de esófago.—Divertículos esofágicos.

Tema 4.º Cáncer y tumores benignos del esófago.

Tema 5.º Fisiología de la secreción gástrica.

Tema 6.º El laboratorio en el diagnóstico de las enfermedades del estómago.

Tema 7.º Lo funcional y lo orgánico en patología gástrica. Dispepsias y gastritis.

Tema 8.º Patología de la úlcera gastro-duodenal.

Tema 9.º Bases para el diagnóstico e indicaciones para el tratamiento quirúrgico de la úlcera gastro-duodenal y sus complicaciones.

Tema 10. Enfermedades precancerosas y tumores de estómago.

Tema 11. Repercusiones generales de las enfermedades del estómago sobre otros aparatos y viceversa.

Tema 12. Síndromes post-resección gástrica.—Patogenia y sistematización.

Tema 13. Métodos de exploración y su valoración en las enfermedades del intestino.

Tema 14. Fisiopatología y sistemática de las diarreas.

Tema 15. Esteatorreas: clasificación y patogenia.

Tema 16. Tuberculosis y aparato digestivo.

Tema 17. Enteritis regional.

Tema 18. Formas clínicas de la apendicitis aguda.—Indicaciones terapéuticas.

Tema 19. Patología de la fosa iliaca derecha.

Tema 20. Trastornos funcionales del colon.

Tema 21. Colitis ulcerosas.

Tema 22. Procesos tumorales del colon y recto.

Tema 23. Estenosis y oclusión intestinal.

Tema 24. Bases fisiopatológicas para el tratamiento de las estenosis y oclusiones del intestino.

Tema 25. Parasitosis intestinales.

Tema 26. Patología menor de ano y recto.

Tema 27. Repercusiones generales de las enfermedades del intestino.

Tema 28. Fisiopatología del hígado.

Tema 29. Valoración de las pruebas de función hepática.

Tema 30. Concepto y clasificación de las cirrosis.

Tema 31. Clínica de las distintas formas de cirrosis.

Tema 32. Coma hepático.—Patogenia, diagnóstico diferencial y tratamiento.

Tema 33. Diagnóstico diferencial de la ictericia.

Tema 34. Factores etiopatogénicos y formas clínicas de la hepatitis infecciosa.

Tema 35. Procesos tumorales del hígado.

Tema 36. Diagnóstico diferencial de las esplenomagalias.

Tema 37. Síndromes dolorosos del hipocondrio derecho y cólico hepático.

Tema 38. Valoración de los datos radiológicos para el diagnóstico de las enfermedades de vesícula y vías biliares.

Tema 39. Quiste hidatídico.

Tema 40. Diagnóstico general de las enfermedades del páncreas.

Tema 41. Pancreatitis aguda.

Tema 42. Pancreatitis crónica y pancreatítiasis.

Tema 43. Tumores y quistes del páncreas.

Tema 44. Peritonitis aguda y crónica.

Tema 45. Perturbaciones del equilibrio hidroiónico de las enfermedades del aparato digestivo.

Tema 46. Patología psicósomática y aparato digestivo.

Tema 47. Actitud ante los tumores malignos inoperables del abdomen.

Tema 48. Anomalías y malformaciones del aparato digestivo.

#### Cirugía general

Tema 1.º Preparación del enfermo para la operación quirúrgica desde los puntos de vista somático y psíquico.

Tema 2.º Asepsias: métodos actuales de esterilización del instrumental y del material empleado en las intervenciones.—Medidas generales de seguridad para la protección del enfermo y del cirujano.

Tema 3.º Conceptos generales sobre la infección y reacciones del organismo ante la misma.

Tema 4.º Etiología y patogenia de los tumores: análisis crítico de las diversas teorías que se aceptan en la actualidad. Concepto anatomopatológico y clínicos de malignidad.

Tema 5.º Analgesia de conducción.—Raquianestesia.—Análisis epidural, bloqueos neurales y analgesia terminal.—Indicaciones técnicas.

Tema 6.º Modernas tendencias en anestesiología.—Presopresia, hipotensión gobernada, hibernación.—Concepto e indicaciones.

Tema 7.º Accidentes que pueden producirse durante las intervenciones quirúrgicas. Parada cardíaca y fibrilación ventricular.—Reanimación cardíaca.

Tema 8.º El período postoperatorio.—Crítica de la llamada enfermedad postoperatoria y estudio analítico de las diferentes complicaciones que pueden presentarse después de las intervenciones quirúrgicas. Prevención y tratamiento de las mismas.

Tema 9.º Heridas, concepto y clasificación.—Tratamiento quirúrgico de las heridas. Previsión crítica de los conceptos de Friedrich.—Cicatrices patológicas.

Tema 10. Concepto, etiología y patogenia de los distintos tipos de «shock» traumático.—Profilaxis, diagnóstico y tratamiento de los mismos.

Tema 11. Las grandes hemorragias y su tratamiento.—Ideas generales sobre transfusiones de sangre.—El mecanismo de la hemostasia.

Tema 12. Quemaduras.—Fisiopatología de los fenómenos generales y locales.—Modernos métodos de tratamiento en la fase aguda.—Tratamiento quirúrgico de las secuelas.

Tema 13. Quemaduras por cáusticos.—Lesiones producidas por la electricidad, rayos X, radium y radiaciones atómicas.

Tema 14. Infección general séptica o septicémica.—Etiología patogenia.—Diagnóstico y tratamiento de la misma.

Tema 15. Infecciones piógenas localizadas.—Furúnculos antrahidroeméticos.—Distintas clases de flemones y abscesos.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 16. Infecciones por anaerobios.—Gangrena y gaseosa.

Tema 17. Tétanos.—Concepto de las heridas o lesiones tetanígenas.—Profilaxis quirúrgica y biológica.—Tratamiento del tétanos.

Tema 18. Tumores malignos y benignos de la piel.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 19. Adenitis aguda y crónica.—Diagnóstico diferencial de las diferentes clases y tratamiento de las mismas.

Tema 20. Edemas crónicos y estados elefantíacos.—Linfe demas.—Etiología, patogenia, diagnóstico y tratamiento de las diferentes clases.

Tema 21. Elebotrobosis y tromboflebitis.—Etiología y patogenia.—Formas clínicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 22. Varices.—Varices esenciales y secundarias.—Síndrome postflebitico.—Fisiopatología de las varices.—Diagnóstico y tratamiento de las diferentes clases de varices.

Tema 23. Las bases fisiopatológicas de las arteriopatías.—Periféricas.—Semiología de estas arteriopatías.

Tema 24. Las llamadas arteriopatías funcionales: enfermedad y síndrome de Raynaud; eritromelalgia, acrocianosis y acromelalgia.—Diagnóstico y posibilidades de tratamiento quirúrgico de estas enfermedades.

Tema 25. Arteriosclerosis obliterante y tromboangitis obliterante.—Estado actual del tratamiento quirúrgico de estas afecciones.

Tema 26. Embolia arterial y trombosis arterial.—Trombosis aortoilíaca.—Amputaciones por lesiones vasculares.

Tema 27. Aneurisma arteriales y fistulas arteriovenosas; fisiopatología, diagnóstico y tratamiento de estas afecciones.

Tema 28. Hemangiomas.—Formas clínicas y anatomopatológicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 29. Afecciones quirúrgicas de los tendones.—Modernas técnicas para la reparación de las lesiones tendinosas.

Tema 30. Traumatismos de los nervios.—Síndromes de interrupción y de regeneración.—Técnicas especiales de sutura de los troncos nerviosos.

Tema 31. Síndromes de irritación de los nervios: neuritis postraumática, causalgia y el miembro fantasma doloroso.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 32. Osteomielitis agudas y crónicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 33. Artritis agudas y crónicas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 34. Amputaciones y desarticulaciones de los miembros.—Indicaciones y técnicas.

Tema 35. Panadizos y flemones de las vainas y de los espacios celulares de la mano.—Diagnóstico y tratamiento quirúrgico de los mismos.

Tema 36. Las heridas del cráneo y su sostenido.—Complicaciones más frecuentes.—Tratamiento de aquéllos y de éstas.

Tema 37. El síndrome de hipertensión intracraneano.—Diagnóstico y síntomas clínicos.

Tema 38. Conmoción y contusión cerebral.—Comprensión cerebral postraumática.—Quistes hemáticos y subdurales.—Diagnóstico y tratamiento de estas afecciones.

Tema 39. Síndrome de interrupción parcial y total de médula y síndrome de compresión.—Directrices generales para el tratamiento de estos enfermos.

Tema 40. Parálisis facial, sus tipos.—Etiología, diagnóstico y tratamiento.—Tumores y quistes de los maxilares de origen dentario.—Tratamiento.

Tema 41. Tumores de la parótida.—Concepto quirúrgico actual.—Heridas de la parótida y del conducto de Stenon.—Fistulas salivares.—Tratamiento.

Tema 42. Flemones y abscesos parafaríngeos y del suelo de la boca; etiología, diagnóstico y tratamiento.

Tema 43. Tumores de la lengua y del suelo de la boca.

Tema 44. Síndrome cervicobraquial.—Concepto sobre su etiología y patogenia.

Tema 45. Estado actual de la cirugía del tiroides.—Indicaciones de la paratiroidectomía.

Tema 46. Infecciones agudas y crónicas de la mama.—Etiología, clínica y tratamiento.

Tema 47. La adenosis y las enfermedades quísticas de la mama.—Concepto y patogenia de estos procesos.—Su diagnóstico diferencial con los tumores malignos de la mama.

Tema 48. Tumores benignos de la mama.

Tema 49. Cáncer de mama.—Factores que influyen en su aparición; modos de comienzo y desarrollo de esta afección.—Diagnóstico precoz.—El carcinoma de Paget.

Tema 50. Ideas actuales sobre el tratamiento quirúrgico del cáncer de mama.—Las operaciones superradicales.—La radioterapia y el tratamiento hormonal del cáncer de mama.

Tema 51. Tórax abierto o neumotórax abierto; grandes heridas soplantes de la pared torácica.—Fisiopatología y tratamiento.

Tema 52. Neumotórax cerrado; formas de producirse, diagnóstico y tratamiento.—Derrames pleurales, diagnóstico y tratamiento de sus diferentes clases.

- Tema 53. Los grandes traumatismos de la pared torácica y sus consecuencias.
- Tema 54. Atelectasia pulmonar y enfisema obstructivo agudo.—Indicaciones y tratamiento quirúrgico.
- Tema 55. Absceso y gangrena del pulmón.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 56. Procesos agudos del mediastino.—Enfisema mediastínico agudo y mediastinitis aguda.—Etiología.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 57. Estenosis cicatriciales del esófago.—Etiología más frecuente de las mismas.—Profilaxis, tratamiento quirúrgico.
- Tema 58. Los tumores del esófago.—Estado actual de su tratamiento.
- Tema 59. Abdomen agudo.—Diagnóstico diferencial de las posibles causas de abdomen agudo.—Criterio quirúrgico ante un cuadro de abdomen agudo.
- Tema 60. Hernias inguinales y orurales.—Complicaciones de las mismas.—Diagnóstico y tratamiento de las hernias y de sus complicaciones.
- Tema 61. Peritonitis aguda.—Indicaciones del tratamiento quirúrgico.
- Tema 62. Problema que plantean los traumatismos cerrados del abdomen.
- Tema 63. Estado actual del tratamiento quirúrgico de la úlcera gastroduodenal.
- Tema 64. Las complicaciones de la úlcera gastroduodenal (perforación, hemorragia, abscesos, retención aguda) y su tratamiento.
- Tema 65. Estado actual de la cirugía del cáncer de estómago.
- Tema 66. Cuadros patológicos consecutivos a las resecciones parciales y totales del estómago.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 67. Apendicitis agudas y crónicas.
- Tema 68. Colitis ulcerosas.—Crítica del tratamiento quirúrgico de esta afección.
- Tema 69. Obstrucción intestinal aguda.—Etiología fisiopatología y clínica de esta afección.—Posibilidades de los distintos métodos de aspiración endodigestiva a indicaciones de tratamiento quirúrgico.
- Tema 70. Fisuras, fistulas y ostenosis ano-rectales.—Hemorroides y prolapso rectal.—Diagnóstico y tratamiento de estas afecciones.
- Tema 71. Estado actual de la cirugía del cáncer de colon.
- Tema 72. Las distintas formas clínicas del cáncer de recto y su tratamiento.
- Tema 73. Tratamiento quirúrgico de la cirrosis hepática.
- Tema 74. Quistes y tumores del hígado.—Diagnóstico diferencial y tratamiento.
- Tema 75. Colelitiasis.—Indicaciones del tratamiento quirúrgico y sus técnicas.
- Tema 76. Tratamiento de las estenosis y fistula de las vías biliares.
- Tema 77. Quistes y tumores del páncreas.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 78. Indicaciones de la esplenectomía.
- Tema 79. Indicaciones de la supra-renalectomía.
- Tema 80. Infecciones agudas y crónicas del testículo.—Estado actual de su tratamiento.
- Tema 81. Tumores del testículo.—Diagnóstico, pronóstico y su tratamiento.

### Dermatología

- Tema 1.º Anatomía y fisiología de la piel.—Importancia del terreno en dermatología.
- Tema 2.º Semiología dermatológica.—Exploración de los enfermos dermatológicos.
- Tema 3.º Terapéutica dermatológica en general.—Principales medicamentos.—Formas medicamentosas.—Selección de la forma medicamentosa según las características clínicas de las dermatosis.
- Tema 4.º Tratamiento general de las afecciones cutáneas.—Fisioterapia de las enfermedades de la piel, con especial referencia a la Röntgen y radioumterapia.
- Tema 5.º Dermatitis zooparasitarias.—Problemas clínicos que plantean.—Tratamiento.
- Tema 6.º Epidermomicosis.—Variedades clínicas, etiología.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 7.º Tiñas.—Variedades clínicas.—Etiología.—Diagnóstico.—Tratamiento y profilaxis.
- Tema 8.º Dermatitis microbianas.—Etiología.—Diagnóstico.—Tratamiento y profilaxis.
- Tema 9.º Tuberculosis cutáneas.—Etiología.—Patogenia.—Clasificación.—Formas clínicas de las tuberculosis cutáneas clásicas.—Diagnóstico.—Tratamiento y profilaxis.
- Tema 10. Tuberculosis cutáneas atípicas.—Formas clínicas.
- Tema 11. Lepra.—Etiología.—Clasificaciones internacionales.—Epidermiología.—Inmunología.
- Tema 12. Formas clínicas de la lepra.—Diagnóstico clínico y biológico.
- Tema 13. Pronóstico y tratamiento de la lepra.—Profilaxis.—Lucha antileprosa en España.
- Tema 14. Leishmaniosis cutáneo-mucosa.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 15. Dermatitis causadas por agentes físicos.—Clínica y tratamiento.—Profilaxis.
- Tema 16. Dermatitis causadas por agentes químicos.—Clínica y tratamiento.—Profilaxis.

- Tema 17. Dermatitis por virus filtrantes.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 18. Pruritos.—Urticarias.—Prurigos.—Neurodermitis y liquenificaciones.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 19. Eczema constitucional.—Eczema infantil, neurodermitis diseminada.—Eczema seborreico.—Clínica y tratamiento.
- Tema 21. Psoriasis y parapsoriasis.—Clínica y tratamiento.
- Tema 22. Líquen ruber.—Eritmas.—Eritema exudativo y multiforme.—Eritema nudoso.—Otros eritemas.—Clínica y tratamiento.
- Tema 23. Lupus eritematoso, disociado y sistematizado.—Clínica y tratamiento.
- Tema 24. Pénfigos.—Pénfigo vulgar, vegetante y foliaceo.—Dermatitis.—Poliforma de Duhring-Breen.—Herpes gestationis.—Epidermolisis ampollosas.—Clínica y tratamientos.
- Tema 25. Ictiosis, queratodermias, hiperqueratosis.—Discromias cutáneas.—Clínica y tratamiento.
- Tema 26. Tumores benignos en dermatología.—Clínica y tratamiento.
- Tema 27. Pterocarcinosis cutáneas.—Formas clínicas del epiteloma cutáneo.—Tratamiento.
- Tema 28. Sarcoma y melanoma cutáneos.—Clínica y tratamiento.
- Tema 29. Afecciones del folículo pilo-sebáceo, glándulas sudoríparas y uñas.—Clínica y tratamiento.
- Tema 30. Sífilis.—Etiología, anatomía patológica e inmunidad.
- Tema 31. Diagnóstico etiológico de la sífilis.—Diagnóstico biológico.—Reacciones serológicas y del líquido cefalorraquídeo.
- Tema 32. Tratamiento general de la sífilis.—Estado actual del problema.
- Tema 33. Evolución clínica de la infección sífilítica.—Sífilis primaria.
- Tema 34. Sífilis secundaria.—Sífilis maligna.
- Tema 35. Sífilis terciaria.—Sífilis latente.
- Tema 36. Chanero blando.—Clínica y tratamiento.
- Tema 37. Conococia.—Clínica y tratamiento.
- Tema 38. Linfogranulomatosis inguinal subaguda.—Clínica y tratamiento.
- Tema 39. Lesiones inflamatorias neoforativas de los genitales externos.—Clínica y tratamiento.
- Tema 40. Lucha antivenérea.—Organización nacional y mundial.—Papel del Seguro de Enfermedad en la lucha antivenérea.

### Endocrinología y nutrición

- Tema 1.º Exploración funcional del tiroides.—Bioquímica de las hormonas tiroideas.
- Tema 2.º Hipotiroidismo.—Mixedema.—Clínica y tratamiento.
- Tema 3.º Hipertiroidismo.—Enfermedad de Basedow.—Exoftalmos maligno.—Clínica y tratamiento.
- Tema 4.º Tratamiento médico del hipertiroidismo.—Indicaciones del tratamiento quirúrgico.—Crisis tirotóxicas.
- Tema 5.º Tiroiditis, estrumitis y cáncer del tiroides.—Clínica y tratamiento.
- Tema 6.º Fisiopatología de las paratiroides.—Metabolismo del calcio.
- Tema 7.º Hiperparatiroidismo.—Clínica y tratamiento.
- Tema 8.º Hipoparatiroidismo.—Clínica y tratamiento.
- Tema 9.º Fisiopatología de la hipófisis.—Acción de las hormonas hipofisarias.
- Tema 10. Panhipopituitarismos y anorexia mental.—Clínica y tratamiento.
- Tema 11. Acromegalia.—Clínica y tratamiento.
- Tema 12. Diabetes insípida.—Clínica y tratamiento.
- Tema 13. Exploración funcional de la corteza y médula suprarrenales.
- Tema 14. Insuficiencia suprarrenal.—Clínica y tratamiento.
- Tema 15. Síndrome de Cushing.—Clínica y tratamiento.
- Tema 16. Feocromocitoma.
- Tema 17. Aldosteronismos.
- Tema 18. Síndrome climatérico.
- Tema 19. Criptorquidias.—Hipogonadismos masculinos.—Clínica y tratamiento.
- Tema 20. Estados intersexuales.
- Tema 21. Sexo nuclear.—Sexo cromosómico.—Klinefelter.—Turner.
- Tema 22. Correlaciones hipotálamo.—Hipofisarias.
- Tema 23. Endocrinológico de las neoplasias.—Su fundamento biológico y normas terapéuticas.
- Tema 24. Metabolismo de los hidratos de carbono.—Su regulación.—Ciclo de Krebs, su importancia en el metabolismo intermediario.
- Tema 25. Diabetes.—Etiología y fisiopatología.
- Tema 26. Sintomatología de la diabetes sacarina.—Diagnóstico diferencial con otras diabetes no pancreáticas.
- Tema 27. Coma diabético.—Fisiopatología.—Diagnóstico diferencial y tratamiento.
- Tema 28. Bases para el tratamiento diabético, hormonal y farmacológico de la diabetes.
- Tema 29. Hipoglucemias.—Metabolismo de los lípidos.
- Tema 30. Obesidad.—Clasificación, clínica y tratamiento.
- Tema 31. Delgadez.—Etiología de la desnutrición.—Edema de hambre.

- Tema 32. Metabolismo de las proteínas.  
 Tema 33. Gota.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 34. Importancia social de la nutrición.—Características que deben reunir la dieta ideal.  
 Tema 35. Principales déficits vitamínicos que se observan en España.  
 Tema 36. Acidosis y alcalosis.  
 Tema 38. Errores metabólicos congénitos.

### Ginecología

- Tema 1.º Semiología general de las ginecopatías.—Síntomas menstruales y su clasificación.—Leucorreas y su clasificación.  
 Tema 2.º El dolor pelviano.—Sus causas.—Mecanismo del dolor pelviano.  
 Tema 3.º Dismenorrea y rensión premenstrual.—Etiología clínica.—Tratamiento.  
 Tema 4.º La constitución femenina.—Biotipos femeninos.—La constitución endocrina.—Los caracteres sexuales.  
 Tema 5.º Exploración especial ginecológica.—Exploración de la vagina y de la portio.—Colposcopia.—Biopsia de la portio.  
 Tema 6.º La exploración citológica en Ginecología.—Técnicas de toma y de coloración.—Citología en el diagnóstico funcional.—Citología en el diagnóstico del carcinoma genital.  
 Tema 7.º La exploración radiográfica en Ginecología.—Diversas técnicas.—Semiología de los casos radiográficos en Ginecología.  
 Tema 8.º Exploración de la función del ovario.—Datos clínicos.—Dosisificaciones hormonales.—Exploración citológica e histológica.—La temperatura basal.—Semiología del moco cervical.  
 Tema 9.º Exploración de la permeabilidad de la trompa.—Insuflación tubaria.—Exploración endoscópica en Ginecología.—La celioscopia transvaginal.  
 Tema 10. Desarrollo embrionario del aparato genital femenino.—Determinación del sexo.—Embriología de las diversas partes del aparato genital de la mujer.  
 Tema 11. Pubertad.—Cambios endocrinos y somáticos en la pubertad.—La Menarquía.—Alteraciones de la menarquía.—La nubilidad.  
 Tema 12. Climaterio y menopausia.—Factores endocrinos del climaterio.—Cronología del climaterio.—Clínica y tratamiento de los trastornos climatericos.  
 Tema 13. Roentgenterapia en Ginecología.—Indicaciones de la roentgenterapia en Ginecología.—Técnicas del tratamiento de las afecciones benignas.—Técnica del tratamiento en las afecciones malignas.—Resultados.  
 Tema 14. Curisterapia en Ginecología.—Cuerpos radiactivos naturales y artificiales.—Características de la radiación.—Indicaciones de su empleo en Ginecología.—Técnica.—Resultado.  
 Tema 15. Fundamentos de la hormonoterapia ginecológica.—Tratamientos con estrógenos.—Tratamiento con gestógenos.—Tratamiento con andrógenos.—Tratamiento con combinaciones de hormonas.—Otras hormonas en el tratamiento ginecológico.  
 Tema 16. Operatoria ginecológica.—Vías de acceso.—Preparación de la enferma y cuidados pre-operatorios.—La enfermedad post-operatoria en Ginecología.  
 Tema 17. Amenorrea.—Amenorrea esencial.—Amenorreas secundarias.—El síndrome en Turner.  
 Tema 18. Metrorragias funcionales.—Clasificación endocrinológica.—Normas histopatológicas, endométriales de las hemorragias funcionales.—Tratamiento de las hemorragias funcionales.  
 Tema 19. Síndrome de virilismo en la mujer.—Clasificación. Formas clínicas.—Tratamiento.  
 Tema 20. Endocrinopatías hipofisarias y su relación con la Ginecología.  
 Tema 21. Diabetes y obesidad en sus relaciones con la Ginecología.  
 Tema 22. Hermafroditismo y pseudohermafroditismo.—Causas generales de los intersexos.—Causas endocrinas de los intersexos.—El sexo genético y su determinación por el estudio de los núcleos.  
 Tema 23. Esterilidad.—Etiología.—Patogenia.—Clasificación de las diferentes formas de esterilidad conyugal.  
 Tema 24. Esterilidad.—Diagnóstico.—Procedimientos mínimos para el diagnóstico de la esterilidad.—Tratamientos de la esterilidad.—Tratamiento endocrino.—Tratamiento quirúrgico.—Tratamiento actinoterápico.  
 Tema 25. Colpitis.—Trichomoniasis.—Candidiasis.—Diagnóstico.—Transmisión.—Profilaxis.—Tratamiento.  
 Tema 26. Tuberculosis genital femenina.—Etiología.—Puertas de entrada y vías de propagación.—Anatomía patológica.—Clínica. Tratamiento.  
 Tema 27. Gonorrea femenina.—Etiología.—Puertas de entrada, modo de contagio y vías de propagación.—Anatomía patológica.—Sintomatología.—Diagnóstico.—Tratamiento.  
 Tema 28. Abdomen agudo en Ginecología.—Embarazo extrauterino.—Variedades, diagnóstico y tratamiento.  
 Tema 29. Secuelas de las infecciones postabortivas y postpuerperales.—Formas anatómicas.—Pelvipéritonitis.—Estudio clínico y tratamiento.—Parametritis.—Estudio clínico y tratamiento.  
 Tema 30. La endometriosis.—Definición y clasificación.—Anatomía patológica.—Etiopatogenia.—Clínica de la endometriosis.—Tratamiento.  
 Tema 31. Medios de sostén del aparato genital.—Trastornos estéticos del aparato genital.—Etiología.—Sintomatología.—Diagnóstico.—Tratamiento.

- Tema 32. Congestión pelviana.—Etiología.—Anatomía patológica.—Clínica.—Tratamiento.—Influencia de los trastornos psicósomáticos de la mujer sobre las algias pelvianas.  
 Tema 33. Enfermedades de la vulva.—Trastornos tróficos e inflamatorios.—Malformaciones congénitas.—Ecoplasin de la vulva.—Carcinoma vulvar: estudio clínico y tratamiento.  
 Tema 34. Cervicitis.—Estudio anatomopatológico y clínico.—Estopia.—Erosión y sus variedades.—Leucoplasia cervical.—Pólipos cervicales.  
 Tema 35. Mioma uterino.—Frecuencia.—Etiología.—Formas anatomoclinicas.—Criterio terapéutico en los miomas uterinos.  
 Tema 36. Sarcoma de útero.—Frecuencia.—Etiología.—Anatomía patológica.—Sintomatología, diagnóstico y tratamiento.  
 Tema 37. Corioepitelioma de útero.—Frecuencia.—Etiología.—Anatomía patológica.—Sintomatología, diagnóstico y tratamiento. El pronóstico del corioepitelioma de útero.—La corioepiteliosis.  
 Tema 38. El cáncer uterino.—Clasificación y grados de extensión.—Anatomía patológica del cáncer uterino.—El cáncer uterino en sus tres localizaciones: ectocervical, endocervical y endometrial.  
 Tema 39. Diagnóstico precoz del cáncer cervical uterino.—Sintomatología clínica precoz.—Medios auxiliares de diagnóstico. Campaña social y campaña médica para el diagnóstico precoz del cáncer uterino.  
 Tema 40. Tratamiento quirúrgico del cáncer cervical uterino.—Indicaciones según los grados de extensión.—Operaciones propuestas.—Estudio crítico de las mismas.  
 Tema 41. Tratamiento actinoterápico del cáncer cervical uterino.—Indicaciones según los grados de extensión.—Estudio de las técnicas propuestas.—Estudio crítico y resultados lejanos de las mismas.  
 Tema 42. Tumores de ovario.—Histogénesis.—Clasificación.—Los tumores funcionantes del ovario.  
 Tema 43. El aparato urinario en Ginecología.—Cistitis y cistopatías de origen ginecológico.—Fistulas urogenitales.—Alteraciones del aparato urinario en el cáncer uterino.  
 Tema 44. Fistulas urogenitales y rectovaginales.—Estudio clínico.—Importancia social y tratamiento.  
 Tema 45. Problemas que plantean las afecciones ginecológicas inflamatorias y tumorales en el embarazo, parto y puerperio.  
 Tema 46. Problemas sociales que plantean las afecciones ginecológicas y el tratamiento de las mismas.

### Neuropsiquiatría

- Tema 1.º Síndromes del sistema nervioso periférico.  
 Tema 2.º Parálisis central.  
 Tema 3.º Diagnóstico topográfico de las lesiones medulares.  
 Tema 4.º Aтроfias musculares.  
 Tema 5.º Esclerosis en placas y neurolues.  
 Tema 6.º Compresión medular.  
 Tema 7.º Jaqueca y diagnóstico diferencial de las cefaleas.  
 Tema 8.º Síndromes bulbares, vestibulares y cerebelosos.  
 Tema 9.º Síndromes extrapiramidales e hipotalámicos.  
 Tema 10. Encefalitis no supurada.  
 Tema 11. Meningo encefalitis supuradas y síndromes del líquido cefalorraquídeo.  
 Tema 12. Afecciones vasculares del sistema nervioso central.  
 Tema 13. Tumores intracraneales.  
 Tema 14. Traumatismos del sistema nervioso central.  
 Tema 15. Datos diagnósticos de la neuroradiología, electroencefalografía y electro-miografía.  
 Tema 16. Síndromes psicósomáticos.  
 Tema 17. Neurosis actuales.  
 Tema 18. Histeria y neurosis obsesiva.  
 Tema 19. Síndrome hipocondríaco y paranoico.  
 Tema 20. Síndromes predilectos de reacción exógena.  
 Tema 21. Psicosis sintomáticas.  
 Tema 22. Alcoholismo crónico y psicosis alcohólicas (excepto el tratamiento).  
 Tema 23. Prevención y tratamiento del alcoholismo.—Problemas laborales que plantea el alcoholismo.  
 Tema 24. Parálisis general progresiva.  
 Tema 25. Clínica neuro-psiquiátrica de las intoxicaciones profesionales.  
 Tema 26. Oligofrenias.  
 Tema 27. Crisis y psicosis epilépticas.  
 Tema 28. Diagnóstico, tratamiento y ocupación de los enfermos epilépticos.  
 Tema 29. Clínica de las esquizofrenias incipientes y de los defectos leves esquizofrénicos.  
 Tema 30. Psicosis maniaco-depresiva.  
 Tema 31. Cuadros marginales a la epilepsia, esquizofrenia y psicosis maniaco-depresiva.  
 Tema 32. Tipos clínicos de psicopatías.  
 Tema 33. Simulación y disimulación.  
 Tema 34. Tratamientos biológicos y farmacológicos en Psiquiatría.  
 Tema 35. Psicoterapia abreviada.  
 Tema 36. Psicoterapia profunda.  
 Tema 37. Psicoterapia de grupo.  
 Tema 38. Estudio de la situación médico-enfermo en el Seguro Obligatorio de Enfermedad.  
 Tema 39. Ocupación y rehabilitación de los enfermos neuropsiquiátricos.  
 Tema 40. Peritaje de incapacidad profesional de un enfermo neuropsiquiátrico.

### Odontología

- Tema 1.º La especialidad de Odontostomatología en el Seguro Obligatorio de Enfermedad.—Asistencia facultativa.—Concepto de este tipo de asistencia.
- Tema 2.º Embriología de la boca y de los maxilares y dientes.—Folículo dentario.
- Tema 3.º Anatomía de la boca, aplicada a la odontostomatología.
- Tema 4.º Anatomía de los dientes, sus relaciones.—Fisiopatología dental.—Médico bucal.
- Tema 5.º Cronología de la erupción dentaria.—Fórmulas.—Anomalías de la erupción.—Sus causas.—Anodoncia.
- Tema 6.º Caries dental.—Etiología y patogenia.—Estado del problema.
- Tema 7.º Profilaxis de la caries dental.
- Tema 8.º Complicaciones de la caries dental.
- Tema 9.º Extracción dentaria.—Indicaciones.—Técnicas.
- Tema 10.º Complicaciones de la extracción.—Profilaxis.—Tratamientos.
- Tema 11.º Cordales incluidos.—Tratamiento.
- Tema 12.º Dientes incluidos.—Tratamiento.
- Tema 13.º Hemorragias en estomatología.—Fórmula leucocitaria, interpretación.—Tiempos de coagulación y sangría.—Procesos que alteran estos fenómenos.—Profilaxis, tratamiento.
- Tema 14.º Anestesia local en estomatología.—Indicaciones.—Farmacología.—Técnicas.—Reanimación.—Accidentes.—Precauciones.
- Tema 15.º Anestesia general en Estomatología.—Indicaciones.—Farmacología.—Técnicas.—Reanimación.—Accidentes.—Precauciones.
- Tema 16.º Infección focal en Estomatología.—Concepto actual.—Mecanismo.—Tratamiento.
- Tema 17.º Periodontitis.—Alveolitis.—Periostitis y osteomielitis de los maxilares.—Diagnóstico.—Tratamiento.
- Tema 18.º Linfocelulitis.—Adenitis.—Flemones.—Fístulas de origen dentario.—Etiología.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 19.º Afecciones de las glándulas salivares.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 20.º Fracturas de maxilares.—Diagnóstico y tratamiento.
- Tema 21.º Gingivitis y estomatitis.—Clasificación.—Tratamiento.
- Tema 22.º Queilitis.—Glositis.—Formas clínicas.—Etiología.—Diagnóstico.—Tratamiento.
- Tema 23.º Tumores de la cavidad bucal.—Lesiones precancerosas.—Profilaxis.
- Tema 24.º Sinusitis de origen dentario.
- Tema 25.º Antibióticos en Estomatología.—Indicaciones.
- Tema 26.º Analgésicos, hipnóticos y sedantes.—Su prescripción.—Indicaciones.
- Tema 27.º Periodoncia.—Concepto.—Factores que influyen en la aparición de las enfermedades del periodonto.—Profilaxis.—Tratamiento.
- Tema 28.º Higiene de la boca y de los dientes.—Dentifricos.—Colutorios.
- Tema 29.º Roentgenología estomatológica.—Técnicas de la interpretación.
- Tema 30.º Lucha contra la infección.—Quimioterapia.—Antibióticos. Vacunas.
- Tema 31.º Vitaminoterapia.—Recalcificantes.—Fluor.—Influencia sobre los procesos bucales.
- Tema 32.º Malformaciones y anomalías de la eclosión.—Etiología.—Tratamiento.

### Oftalmología

- Tema 1.º Fisiopatología de la refracción ocular.
- Tema 2.º La miopía como enfermedad.—Complicaciones. Profilaxis y tratamiento.
- Tema 3.º Concepto del astigmatismo.—Causas y tratamiento del astigmatismo irregular.
- Tema 4.º Traumatismo de la órbita y globo ocular.
- Tema 5.º Patología de la glándula lagrimal.—Síndrome de Mikulicz.
- Tema 6.º Semiología del lagrimeo y tratamiento de la dacriocistitis aguda y crónica.
- Tema 7.º Patología del borde ciliar de los párpados y tratamiento de la blefaritis.
- Tema 8.º Espasmos y parálisis de la musculatura de los párpados.—Clínica y tratamiento.
- Tema 9.º Conjuntivitis bacterianas.—Clínica y tratamiento.
- Tema 10.º Etiología patogenia y anatomía patológica del tracoma.
- Tema 11.º Síntomas diagnóstico y tratamiento del tracoma.
- Tema 12.º Foliculosis conjuntival (excepto tracoma).
- Tema 13.º Tumores de la conjuntiva de los párpados.
- Tema 14.º Tuberculosis del globo ocular y sus anejos.
- Tema 15.º Sífilis del globo ocular y sus anejos.
- Tema 16.º Tratamiento de las úlceras de la córnea y de sus complicaciones.
- Tema 17.º Queratitis por virus.—Clínica y tratamiento.
- Tema 18.º Síndrome de Sjogren.—Clínica y tratamiento.
- Tema 19.º Queratoplastia.—Modalidades e indicaciones.
- Tema 20.º Distrofias corneales.—Tipos clínicos.

- Tema 21.º Cristales de contacto.—Sus modalidades e indicaciones.
- Tema 22.º Etiología y tratamiento de la iridoclititis y de sus complicaciones.
- Tema 23.º Uveítis crónica.—Etiología, diagnóstico y tratamiento.
- Tema 24.º Etiología y patogenia del glaucoma.
- Tema 25.º Tratamiento médico del glaucoma.
- Tema 26.º Tratamiento quirúrgico del glaucoma.—Glaucoma secundario.
- Tema 27.º Oftalmía simpática.—Heterocromía del iris.
- Tema 28.º Semiología de la pupila.
- Tema 29.º Luxación del cristalino.—Clínica y tratamiento.
- Tema 30.º Patogenia de las cataratas.—Variedades.
- Tema 31.º Tratamiento de las cataratas.
- Tema 32.º Retinopatías vasculares.—Variedades.—Clínica y tratamiento.
- Tema 33.º Retinopatías metabólicas.—Variedades.—Clínica y tratamiento.
- Tema 34.º Retinoblastoma.—Melanoma maligno de la coroides.—Clínica y tratamiento.
- Tema 35.º Desprendimiento de retina.
- Tema 36.º Tratamiento del desprendimiento de retina.
- Tema 37.º Retinosis pigmentaria.—Etiología de las pseudoretinosis pigmentarias adquiridas.
- Tema 38.º Estasis papilar.—Diagnóstico diferencial entre el edema papilar de la hipertensión maligna y la papila de estasis de los tumores cerebrales.
- Tema 39.º Etiología y patogenia de las neuritis ópticas.—Semiología de la atrofia papilar.
- Tema 40.º Hemianopsias y su valoración clínica.
- Tema 41.º Sentido luminoso.—Sentido cromático.—Sus perturbaciones.
- Tema 42.º Trastornos oculares en las principales carencias vitamínicas.

### Otorrinolaringología

- Tema 1.º Malformaciones congénitas y adquiridas del oído externo.—Estudio clínico y tratamiento.—Cuerpos extraños.—Tapones de cerumen y epidérmicos.
- Tema 2.º Enfermedades del conducto auditivo externo.—Clínica y tratamiento.—Enfermedades de la membrana timpánica.—Examen y pruebas funcionales auditivas.
- Tema 3.º Enfermedades del oído medio (supuradas y no supuradas).—Estudio clínico y diferencial.—Tratamiento.—Papel del oído medio como transformador mecánico.
- Tema 4.º Otitis media supurada crónica.—Estudio clínico y tratamiento.—Tumores benignos y malignos del oído.
- Tema 5.º Mastoiditis.—Complicaciones otógenas (meningitis, laberintitis, abscesos cerebrales y cerebelosos).—Clínica y tratamiento.
- Tema 6.º Otras complicaciones otógenas (periflebitis, flebitis, trombosis).—Septicemia otógena.—Otitis media de las enfermedades infecciosas y específicas.—Clínica y tratamiento.—Parálisis facial.—Tratamientos quirúrgicos de la parálisis facial.
- Tema 7.º Cirugía restauradora del oído medio.—Sus aplicaciones a los distintos tipos de afección óptica.—Técnicas: timpanoplastia.—Juicio crítico de las mismas.
- Tema 8.º Enfermedades del oído interno (laberinto y nervio auditivo).—Clínica y tratamiento.—Tratamiento quirúrgico del vértigo.
- Tema 9.º Sordomudez. problemas clínicos, laborales y sociales.
- Tema 10.º Estudio general de la sordera.—Valoración clínica de las pruebas audiométricas.—Prótesis auditivas.
- Tema 11.º Otoesclerosis.—Otospongiosis.—Timpanoesclerosis. Estudio clínico.
- Tema 12.º Tendencias evolutivas y juicio crítico de la cofocurgia (fenestración, movilización del estribo), platinectomía e inteposiciones.
- Tema 13.º Traumatismos en otorrinolaringología—Otobariopatas.—Problemas de las sorderas profesionales.
- Tema 14.º Clínica otológica en el lactante y en la segunda infancia.—Examen funcional del aparato coclear y vestibular en el niño.
- Tema 15.º Constitución y patología nasosinusal.—Alteraciones hormonales y neurovegetativas de las fosas nasales y senos accesorios.
- Tema 16.º Alteraciones de la respiración nasal y del olfato.—Diagnóstico y tratamiento.—Alergia nasal y sinusal.
- Tema 17.º Malformaciones nasales.—Sinequias.—Atrepsias y obstrucciones congénitas de las retroventanas nasales.—Cuerpos extraños.
- Tema 18.º Rinitis agudas y crónicas.—Rinitis hipertrófica y atrófica.—Ocena.—Clínica y tratamiento.
- Tema 19.º Rinoscleroma.—Sífilis y tuberculosis nasal.—Lepra nasal.—Difteria nasal.
- Tema 20.º Epistaxis.—Hematoma del tabique nasal.—Fracturas nasales.—Complicaciones oculo-orbitarias de las enfermedades nasales.—Clínica y tratamiento.
- Tema 21.º Sinusitis maxilares.—Etmoiditis.—Clínica y tratamiento.
- Tema 22.º Sinusitis frontal y esfenoidal.—Clínica y tratamiento.—Complicaciones oculo-orbitario-cerebrales de las sinusitis.—Tratamiento.

Tema 23. Tumores benignos y malignos de las fosas nasales y de los senos de la cara.—Quistes.—Clínica y tratamiento.

Tema 24. Clínica de las amigdalitis agudas y flemores amigdalares.—Tratamiento.

Tema 25. Amigdalitis crónica.—Estudio clínico.—Importancia de la infección local amigdalina en Medicina y Cirugía.—Tratamiento.

Tema 26. Complicaciones de la amigdalectomía.—Prevención y tratamiento.

Tema 27. Patología de la amígdala faríngea del niño.—Su importancia clínica.—Tratamiento.

Tema 28. Fibrona nasofaríngea.—Cáncer nasofaríngeo.—Síndromes nerviosos consecutivos.—Clínica y tratamiento.

Tema 29. Fisiopatología de la amígdala lingual.—Tumores benignos y malignos de la hipofaringe.—Tratamiento.

Tema 30. Laringitis agudas inespecíficas en el niño y en el adulto.—Edema y absceso laríngeo.—Tratamiento.—Laringitis agudas específicas.—Diagnóstico diferencial.—Tratamiento.

Tema 31. Laringitis crónicas.—Artritis y pericondritis laríngeas.—Tuberculosis y sífilis laríngeas.—Tratamiento.

Tema 32. Alteraciones de la sensibilidad y motricidad laríngea.—Espasmos laríngeos en la infancia y en el adulto.—Laringitis estridulosas.—Parálisis laríngeas asociadas.

Tema 33. Tumores benignos de la laringe.—Tumores fronteros de la laringe y estados precancerosos.

Tema 34. Tumores malignos de la laringe.—Cáncer laríngeo. Estudio clínico.

Tema 35. Tratamiento de los tumores malignos de la laringe y técnicas operatorias del cáncer laríngeo.

Tema 36. Tratamientos físicos del cáncer laríngeo.—Juicio crítico.

Tema 37. Concepto general de los trastornos de la voz y de la palabra.—Su corrección.—La voz de los laringectomizados.

Tema 38. Anatomía de la laringe, tráquea, bronquios y esófago desde el punto de vista endoscópico.—Nomenclatura de los pulmones y bronquios.—Técnica de la laringoscopia directa.—Indicaciones.—Anestesia en la endoscopia.—Indicaciones de la traqueotomía y técnica de la misma.

Tema 39. La endoscopia en los lactantes y la segunda infancia.—Indicaciones y técnicas.—Traqueobroncoscopia.—Pleuroscopia.—Esofagoscopia.—Gastrosocopia.—Técnicas.—Topografía y cinematografía endoscópica.

Tema 40. La endoscopia en los cuerpos extraños traqueo-bronquio-esofágicos.—Técnica.—La endoscopia en los abscesos infecciosos bronco-pulmonares y las tumoraciones benignas y malignas de tráquea, bronquios, pulmón y esófago.

Tema 41. Acalasia y quemaduras del esófago.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 42. Difteria y micosis en Otorrinolaringología.

Tema 43. El laboratorio en Otorrinolaringología.

#### *Pediatría-puericultura*

Tema 1.º Características anatómicas y fisiológicas del recién nacido.

Tema 2.º Ictericia fisiológica del recién nacido.—Etiopatogenia.—Clínica.—Evolución y diagnóstico diferencial.

Tema 3.º Malformaciones congénitas de las vías biliares.—Etiología clínica y datos de laboratorio.—Formas clínicas.—Diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

Tema 4.º Patología respiratoria del recién nacido: la anoxia.—Reanimación.

Tema 5.º Traumatismos obstétricos craneales y hemorragias del recién nacido prematuro.—Parálisis obstétricas.

Tema 6.º Enfermedad hemolítica del recién nacido.

Tema 7.º Principales errores innatos del metabolismo (galactosemia y fenilcetonuria).—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 8.º Alimentación del recién nacido.

Tema 9.º Alteraciones respiratorias y circulatorias del prematuro.—Fibroplasia retrolental.—Trastornos de la termorregulación del prematuro y su tratamiento.

Tema 10. Alimentación del prematuro.—Metabolismo de las proteínas, de las grasas, de los hidratos de carbono y del agua del prematuro.—Coeficiente energético.—Calidad del alimento y técnica de la alimentación.

Tema 11.—Cuidados y asistencia del prematuro.—Tratamientos especiales.

Tema 12. La inmunidad del lactante sano.—La inmunidad específica frente a la infección.—Factores inespecíficos que influyen en la inmunidad del lactante.

Tema 13. Calendario vacunal.

Tema 14. Lactancia artificial.—Diluciones de leche de vaca. Leches en polvo.—Leche evaporada.—Leche condensada azucarada.—Técnica de la lactancia con estos alimentos.

Tema 15. Los alimentos medicamentosos: a) Leches ácidas: Babeurre, yogourt, leches acidificadas; b) Sopas de malta; c) Leches albuminosas.

Tema 16. Alimentación concentrada.—Alimentación sin leche.—Leches hipoalérgicas.—Alimentación complementaria.—Técnica de la ablactación.—Alimentación en el segundo año.

Tema 17. Trastornos nutritivos del lactante.—Concepto y clasificación de los mismos.

Tema 18. Los principales cuadros hemopáticos del niño (anemias, graves, leucosis).—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 19. Dispepsia aguda.—Etiopatogenia.—Clínica.—Formas clínicas.—Pronóstico.—Profilaxis y tratamiento.

Tema 20. Toxicosis.—Clínica, formas clínicas, pronóstico y tratamiento.

Tema 21. Estenosis pilórica hipertrófica del lactante.—Clínica.—Diagnóstico radiológico.—Diagnóstico diferencial.—Pronóstico y tratamiento.

Tema 22. Invaginación intestinal.—Etiopatogenia.—Clínica.—Diagnóstico y diagnóstico diferencial.—Pronóstico y tratamiento.

Tema 23. Los principales cuadros encefalíticos de la infancia.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 24. Vómitos acetoneémicos.—Etiopatogenia.—Sintomatología.—Formas clínicas.—Diagnóstico.—Tratamiento.

Tema 25. Sarampión.—Clínica.—Formas clínicas.—Formas atípicas y malignas.—Complicaciones.—Profilaxis y tratamiento.

Tema 26. Formas clínicas de la escarlatina.—Diagnóstico diferencial y tratamiento de la escarlatina.

Tema 27. Rubéola.—Etiología.—Sintomatología.—Formas clínicas.—Complicaciones.—Diagnóstico diferencial.—Tratamiento.

Tema 28. Las nefrosis.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 29. Diagnóstico clínico y de laboratorio de la tos ferina.—Diagnóstico diferencial.—Profilaxis y tratamiento.

Tema 30. Difteria.—Formas clínicas.—Diagnóstico.—Profilaxis y tratamiento.

Tema 31. Diagnóstico y tratamiento profiláctico y curativo de la poliomielitis.

Tema 32. Sífilis congénita en el lactante.—Sintomatología.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 33. Kala-azar infantil.—Sintomatología.—Complicaciones.—Diagnóstico diferencial.—Tratamiento.

Tema 34. Tuberculosis infantil.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 35. Fiebre reumática.—Clínica y formas clínicas.—Profilaxis de las recurrencias.

Tema 36. Estudio de la piuria en el lactante.—Clínica.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 37. Formas clínicas del raquitismo.—Raquitismos resistentes de la vitamina «D».

Tema 38. El tétanos del recién nacido y del niño.—Profilaxis y tratamiento moderno.

Tema 39. Meningitis meningocócica.—Sintomatología y formas clínicas.—Diagnóstico.—Tratamiento.

Tema 40. Meningitis tuberculosa.—Diagnóstico.—Diagnóstico diferencial.—Pronóstico.—Complicaciones.—Tratamiento.

#### *Corazón y pulmón*

Tema 1.º Traqueo-bronquitis aguda.—Clínica y tratamiento.

Tema 2.º Bronquitis crónica.—Clínica y tratamiento.

Tema 3.º Enfisema pulmonar.—Patogenia, clínica y tratamiento.

Tema 4.º Asma bronquial.—Clínica y tratamiento.

Tema 5.º Bronquiectasias.—Clínica de las diversas formas y tratamiento.

Tema 6.º Malformaciones congénitas del pulmón.—Clínica y tratamiento.

Tema 7.º Neumonía crupal.—Clínica y tratamiento.—Bronconeumonías.—Clínica y tratamiento.

Tema 8.º Neumonías atípicas.—Patogenia, clínica y tratamiento.

Tema 9.º Enfermedad de Besnier-Böck-Schauman.—Clínica y tratamiento.

Tema 10. Parasitosis pulmonar.—Hidatidosis pulmonar.—Clínica y tratamiento.

Tema 11. Micosis pulmonar.—Clínica y tratamiento.

Tema 12. Cianosis diversas.—Patogenia.—Clínica y tratamiento.

Tema 13. Cáncer broncogénico.—Clínica y tratamiento.

Tema 14. Otros tumores malignos del aparato respiratorio.—Clínica y tratamiento.

Tema 15. Síndromes mediastínicos.—Tumores del mediastino. Clínica y tratamiento.

Tema 16. Neumotórax espontáneo.—Etiopatogenia.—Clínica y tratamiento.

Tema 17. Abscesos pulmonares.—Sus clases.—Etiopatogenia. Clínica y tratamiento.

Tema 18. Tuberculosis de primoinfección.—Clínica y tratamiento.

Tema 19. Tuberculosis gangliobronquial.—Clínica y tratamiento.

Tema 20. Formas de comienzo de la tuberculosis llamada del adulto.—Clínica y tratamiento.

Tema 21. Tuberculosis de generalización.—Clínica y tratamiento.

Tema 22. Pleuritis.—Clínica y tratamiento.

Tema 23. Tratamiento médico general de la tuberculosis.—Indicaciones y técnicas de la colapsoterapia médica.

Tema 24. Indicaciones del tratamiento quirúrgico de la tuberculosis pulmonar.

Tema 25. Curación en tuberculosis.—Recuperación funcional y clínica.—Valoración de los estados secuelas.

Tema 26. Neumoconiosis.—Clínica y tratamiento.

Tema 27. Síndrome colágeno del pulmón.—Clínica y tratamiento.

Tema 28. Cardiopatías congénitas.—Clínica y tratamiento.

Tema 29. Endocarditis reumática.—Clínica y tratamiento.

Tema 30. Endocarditis bacterianas.—Clínica y tratamiento.

Tema 31. Insuficiencia cardiocirculatoria en general.—Tratamiento.

- Tema 32. Con pulmonale agudo.—Tratamiento.  
 Tema 33. Asma cardíaca y edema agudo de pulmón.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 34. Valvulopatías mitrales.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 35. Valvulopatías aórticas.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 36. Indicaciones quirúrgicas de la estenosis mitral.  
 Tema 37. Insuficiencia coronaria.—Angor pectoris.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 38. Infarto de miocardio.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 39. Hipertensión arterial.—Formas clínicas y tratamiento.  
 Tema 40. Esclerosis vascular no hipertensiva.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 41. Miocarditis.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 42. Pericarditis.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 43. Taquicardias, bradicardias, arritmias.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 44. Elebotrombosis y tromboflebitis.—Varices.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 45. Afecciones arteriales periféricas.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 46. Aortitis y aneurismas aórticos.—Clínica y tratamiento.  
 Tema 47. Enfermedades cardíacas y síndromes endocrinos.  
 Tema 48. Trastornos neurovegetativos con repercusión circulatoria.

#### Radiología-electrología

- Tema 1.º Atomo y partículas.—Estructura del átomo.—Radiación electromagnética y su espectro.—Emisión de energía radiante.  
 Tema 2.º La electricidad en Medicina.—Corrientes eléctricas, sus clases y unidades de medida.—El ultrasonido.  
 Tema 3.º El tubo de rayos X y partes de que consta.—Circuito de rayos X autorrectificado.—Rectificación y sus clases.—Conexión de Villard de doble voltaje.—Mecanismo de producción de radiación roentgen.—Radiación característica.  
 Tema 4.º Absorción de la radiación roentgen.—Coeficiente aparente de absorción lineal.—Clases de absorción.—Coeficiente total y real de absorción e importancia relativa de los diferentes tipos de absorción.  
 Tema 5.º Dosificación de la radiación roentgen.—El roentgenio, el rad.—Determinación de la cantidad de radiación.—Calibración de una instalación de rayos X.  
 Tema 6.º Determinación de la calidad de la radiación.—Relación entre la absorción de energía, el roentgenio, el rad y las demás unidades.—Absorción de energía por el material biológico para los diferentes tipos de energía radiante.  
 Tema 7.º Concepto de dosis.—Dosis aire, dosis superficial, dosis profunda, dosis porcentual y variaciones de las mismas en relación con la distancia foco-piel, tamaño del campo y calidad de la radiación.—Isodosis.—Plan terapéutico de irradiación, concepción y realización del mismo.  
 Tema 8.º Terapia estática y terapia móvil.—Sus ventajas e inconvenientes.—Clases de terapia móvil.—Dosificación en las diferentes formas de terapia móvil.—Indicaciones de la terapia móvil.  
 Tema 9.º La radioactividad natural y sus formas.—Equilibrio radioactivo.—El espectro del radio.—Estudio del radio, su obtención, manipulación y aplicación.—Dosificación del radio.—Aplicaciones del radio en sus diferentes formas.—Isodosis del radio.  
 Tema 10. Instalaciones terapéuticas de alta energía.—Sus clases y fundamentos.—Instalaciones C<sup>o</sup> y similares, ventajas e inconvenientes.  
 Tema 11. Radioactividad artificial.—Mecanismo de producción de isótopos radioactivos y reacciones nucleares más comúnmente empleadas.—Estudio físico del I-121, del F-32, del Au-193, del Fe-59 y Cr-51.—Uso del material radioactivo como indicador.—Dosificación de los isótopos.  
 Tema 12. Acción de las corrientes eléctricas en sus diferentes formas sobre el organismo.—Acción del espectro solar y de las diversas zonas espectrales sobre el organismo.—Acción local general.—Acción de la luz procedente de manantiales artificiales.—Ventajas e inconvenientes.—Mecanismo de producción del eritema y de la pigmentación.  
 Tema 13. Acción de las radiaciones ionizantes sobre la materia viva.—Mecanismos directos e indirectos.—Estudio de los mismos.—Concepto de radiosensibilidad.—Radiogenética.  
 Tema 14. Fisiología patológica de la enfermedad radiante.—El «stress» o enfermedad de adaptación de Selye en los individuos irradiados.—Tratamiento del mal de rayos y profilaxis.  
 Tema 15. Prevención de accidentes eléctricos y protección contra radiaciones ionizantes.—Responsabilidad civil y deontología en radiología.  
 Tema 16. El proceso fotográfico.—Películas.—Cámara obscura.—Archivos.—Informes.—Accesorios importantes: pantalla fluoroscópica.—Hojas reforzadoras.—Diafragma y antidifusores. Seriadores.  
 Tema 17. Fotoradioscopia.—Intensificador de imagen.—Radiografía ampliada.—Tomografía.—Medios de contraste.  
 Tema 18. Exploración de tubo digestivo y norma que debe seguirse en la misma.—Anatomía y fisiología radiológica del tubo digestivo.—Patología radiológica del esófago y del estómago.  
 Tema 19. Patología radiológica del duodeno.—Idem del in-

- testino delgado.—Idem de la región ileocecal.—Idem del intestino grueso.  
 Tema 20. Exploración y patología radiológica del hígado y de las vías biliares.  
 Tema 21. Exploración y patología radiológica del páncreas, de las suprarrenales y del peritoneo.  
 Tema 22. Espleno-portografía.—Metódica.—Su importancia clínica.—Patología radiológica de la aorta abdominal.  
 Tema 23.—Exploración de las vías urinarias.—Metódica.—Exploración y patología radiológica del riñón.  
 Tema 24. Exploración de ureter, vejiga, uretra y próstata.—Patología radiológica de estos órganos.  
 Tema 25. Exploración del aparato respiratorio.—Norma a seguir e indicaciones de la fluoroscopia y de la radiografía.—El tórax normal.—Imágenes normales que más frecuentemente pueden inducir a error.—Anatomía radiológica y fisiología radiológica del aparato respiratorio y del diafragma, patología radiológica del diafragma.  
 Tema 26. Estudio radiológico de los segmentos pulmonares.—Patología radiológica del pulmón.—Patología radiológica de los bronquios, de la pleura y de los hilos pulmonares.  
 Tema 27. Exploración del aparato circulatorio.—Metódica, exploratoria.—Exploración radiológica del corazón.—El corazón normal.—Ortodíagrama.—Patología radiológica del corazón y del pericardio.  
 Tema 28. Patología radiológica de la aorta torácica y de la circulación pulmonar.  
 Tema 29. Encefalografía y ventriculografía.—Mielografía.—Sus indicaciones y técnica.—Patología radiológica de la médula.—Angiografía cerebral.—Patología radiológica del cerebro y del cerebelo.  
 Tema 30. Anatomía radiológica del desarrollo del esqueleto.—Su importancia médico-legal.—Involución del esqueleto con la edad.—La herencia y la función en la disposición y estructura del esqueleto.  
 Tema 31. Patología radiológica del esqueleto.—Afecciones de los huesos.—Fracturas y su reparación normal.—Complicaciones. Patología radiológica de las afecciones inflamatorias agudas de los huesos.—Afecciones parasitarias de los huesos.  
 Tema 32. Lesiones óseas y patología radiológica de las afecciones hereditarias de los huesos.—Patología radiológica de las afecciones óseas por avitaminosis y por trastornos hormonales.  
 Tema 33. Patología radiológica de los tumores óseos.—Su clasificación y localizaciones más frecuentes.  
 Tema 34. Estudio radiológico del cráneo y del esqueleto de la cara.  
 Tema 35. Estudio radiológico del cuello y de la columna vertebral, de las costillas y del esternón.  
 Tema 36. Estudio radiológico de las articulaciones y de los músculos y tendones de las glándulas salivares.—Glándula mamaria.—Patología radiológica de los procesos de estos órganos y tejidos.  
 Tema 37. Tratamiento radiológico general de los procesos inflamatorios.  
 Tema 38. Tratamiento radiológico en general de los tumores malignos.—Mecanismo de la curación radiológica.—Indicaciones de las radiaciones en cancerología.—Tratamiento de las hiperplasias e hipertropías.  
 Tema 39. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones de la piel, de los labios, de la boca y de la lengua.  
 Tema 40. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones otorrinolaringológicas.  
 Tema 41. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del mediastino y del esófago.  
 Tema 42. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones de la mama.  
 Tema 43. Tratamiento electrorradiológico de los carcinomas de útero y cervix.  
 Tema 44. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del aparato urinario.  
 Tema 45. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del recto y del ano.  
 Tema 46. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones de los genitales externos femeninos.  
 Tema 47. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones de los huesos y del tejido conjuntivo.  
 Tema 48. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del sistema retículo-endotelial y de la sangre.  
 Tema 49. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del sistema nervioso central y periférico.  
 Tema 50. Tratamiento electrorradiológico de las afecciones del sistema incretor.

#### Tocología

- Tema 1.º La pelvis femenina.—Anatomía.—Estrechez y diámetros pelvianos.—Pelvimetría.—Estudio radiográfico de la pelvis femenina.  
 Tema 2.º Anatomía del ovario.—Trompa.—Útero.—Vagina y vulva.—Sus relaciones.  
 Tema 3.º Ciclo ovárico y ciclo uterino.—Ovulación.—Mens-truación.  
 Tema 4.º Fecundación.—Proceso de la fecundación.—Desarrollo del huevo fecundado en sus primeros estadios.—Determinación del sexo del feto.

Tema 5.º Diagnóstico del embarazo en su primera mitad.—Clínico.—Pruebas biológicas.—Modificaciones más frecuentes en el organismo materno durante el embarazo.

Tema 6.º Diagnóstico del embarazo en su segunda mitad.—Diagnóstico diferencial del embarazo.—Determinación del tiempo de la gestación y de la fecha aproximada del parto.—Maniobras de la exploración obstétrica.

Tema 7.º Fisiología y nutrición del feto a lo largo de la gestación.—Fisiología de la placenta.

Tema 8.º Higiene y dietética de la gestación.—Maternología y maternocultura.—La consulta prenatal.—Cuidados que se deben prestar en ellas a las embarazadas.

Tema 9.º Alimentación, trabajo y vivienda y su influencia sobre la gestación.—Medidas sociales de protección a la embarazada.—Parto domiciliario y parto en la clínica.—La dictocia social.

Tema 10. Concepto general y clasificación de la gestosis.—Gestosis del primer trimestre de la gestación.—La hiperemesis gravídica.

Tema 11. Gestosis del tercer trimestre de la gestación.—Pre-eclampsias y eclampsias.—Patogenia.—Diagnóstico.

Tema 12. La enfermedad hemolítica fetal.—El factor R.H.—La eritroblastosis fetal.—Anatomía patológica.—Formas clínicas. Tratamiento.

Tema 13. Aborto.—Etiología.—Mecanismo patogénico.—Evolución.—Diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

Tema 14. Embarazo ectópico.—Localizaciones más frecuentes.—Etiología.—Diagnóstico.—Evolución.—Tratamiento.

Tema 15. Mola hidatídica.—Estudio clínico.—Conducta obstétrica.—Diabetes y gestación.—Estudio clínico.—Complicaciones.

Tema 16. Causas del parto.—Período del parto.—Estudio clínico de los tres periodos del parto.

Tema 17. Mecanismo del parto de vértigo.—Mecanismo del período de dilatación.—Mecanismo del período de expulsión.—Mecanismo de alumbramiento.

Tema 18. Modo de asistir al parto normal.—Asepsia y anti-sepsia.—Obstétrica.—Analgesia durante el parto.—Analgesia medicamentosa.—Analgesia por procedimientos psíquicos.

Tema 19. El puerperio normal.—Atenciones que se deben prestar a la puerpera normal.—La lactancia fisiológica.

Tema 20. La contracción uterina en estado normal y patológico.—Distoncias dinámicas.—Su tratamiento; farmacología del útero.

Tema 21. Distocias del canal blando del parto.—Distoncias por estenosis del canal blando del parto.—Distoncias por tumores previos.—Peligros para la madre y el feto.—Conducta obstétrica.

Tema 22. Distocias del canal óseo del parto.—Clasificación de las anomalías pélvicas.—Descripción de las pelviciaciones más frecuentes.—Diagnóstico de las anomalías pélvicas.

Tema 23. Distocias del canal óseo del parto.—Grados de las estenosis pélvicas.—Mecanismo del parto en la pelvis estrecha.—Conducta obstétrica.—La pelvis límite y el parto de prueba.

Tema 24. Embarazo y parto múltiple.—Frecuencia.—Etiología.—Biología del embarazo gemelar.—Clínica del embarazo y partos gemelares.—Diagnóstico.—Conducta obstétrica.

Tema 25. Distocias por situación anormal del objeto del parto.—Oclícuas y transversas.—Etiología.—Posición, nomenclatura y diagnóstico.—Evolución.—Conducta obstétrica y profilaxis.

Tema 26. Presentación podálica.—Clasificación y nomenclatura.—Etiología.—Mecanismo del parto de nalgas.—Diagnóstico del embarazo.—Conducta obstétrica.

Tema 27. Anomalías en la flexión de la cabeza fetal.—Parto de sincipicio.—Parto de frente.—Parto de cara.

Tema 28. Anomalías de la rotación cefálica.—Parto en occipito posterior.—Posición anteroposterior elevada y transversal baja.—Parto prolongado en las dorso-posteriores.—Conducta obstétrica.—Peligros para la madre y el feto.

Tema 29. El parto prolongado.—Definición y límite.—Etiología.—Peligros para la madre y el feto.—Profilaxis.—Tratamiento.

Tema 30. Placenta previa.—Clasificación.—Etiopatogenia.—Síntomatología y diagnóstico.—Evolución del parto.—Criterio obstétrico y tratamiento.

Tema 31. Roturas uterinas.—Clasificación.—Etiología.—Anatomía patológica.—Síntomatología.—Diagnóstico.—Pronóstico.—Tratamiento.

Tema 32. Accidentes obstétricos.—Desgarros genitales.—Fistulas tocogénicas.—Inversión uterina.—Shock obstétrico.

Tema 33. La infección puerperal.—Generalidades.—Etiología y patogenia.—Formas anatomoclínicas.—Picemia puerperal.—Tratamiento de las infecciones puerperales.

Tema 34. Las hemorragias del alumbramiento.—Etiología.—Conducta obstétrica.—Anemia aguda en obstetricia.—Su tratamiento.

Tema 35. Operaciones dilatadoras del canal del parto.—Operaciones dilatadoras del canal blando.—Operaciones dilatadoras del canal óseo del parto.—Críticas de las pelvotomías.

Tema 36. La aplicación del forceps.—Principios generales que justifican la aplicación del forceps.—Condiciones para realizar una aplicación de forceps.—Indicaciones.—Contraindicaciones.—Errores y peligros de la aplicación de forceps.—Crítica de las aplicaciones altas.—La extracción por el uso de la ventosa de Mals-tröm.

Tema 37. Fetotomías.—Fundamento.—Técnica e indicaciones de la basotripsia.—Fundamentos.—Técnica e indicaciones de la decapitación.

Tema 38. La versión.—Clasificaciones y modalidades.—La versión externa.—La versión combinada en las transversas, indicaciones y técnica.—La versión en las presentaciones cefálicas.—Indicaciones y técnica.

Tema 39. La cesárea.—Técnicas operatorias.—Condiciones necesarias para una correcta intervención.—Indicaciones y con-traindicaciones de la cesárea.—Crítica del empleo de la cesárea en la obstetricia moderna.

Tema 40. Lesiones obstétricas del recién nacido.—Mortalidad y morbilidad fetal.—Influencia del arte obstétrico en la patología del niño.

### Traumatología

Tema 1.º El examen y diagnóstico radiográfico en los traumatismos del esqueleto.

Tema 2.º Proceso reparador de las fracturas.

Tema 3.º Traumas vasculares.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 4.º Traumas de los nervios periféricos.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 5.º Lesiones provocadas por agentes térmicos.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 6.º Traumatismos craneo-encefálicos.—Clínica y tratamiento.

Tema 7.º Traumatismos torácicos.—Problemas diagnósticos y terapéuticos.

Tema 8.º Fracturas y fracturas-luxaciones de la columna vertebral.

Tema 9.º Lesiones medulares traumáticas.—Diagnóstico y tratamiento.

Tema 10. Fracturas de pelvis.—Clínica y tratamiento.

Tema 11. Luxaciones escapulo-humerales.—Clínica y tratamiento.

Tema 12. Fracturas del hombro y de la diafisis humeral.—Clínica y tratamiento.

Tema 13. Fracturas y luxaciones del codo.—Clínica y tratamiento.

Tema 14. Fracturas de los huesos del antebrazo.—Fracturas de la muñeca.—Tipos, clínica y tratamiento.

Temas 15. Traumatismos cerrados y abiertos de la mano y de los dedos.—Clínica y tratamiento.

Tema 16. Luxaciones y fracturas de la cadera.—Clínica y tratamiento.

Tema 17. Fracturas del cuello del fémur.—Clínica y tratamiento.

Tema 18. Fracturas de la diafisis del fémur.—Clínica y tratamiento.

Tema 19. Fracturas de los cóndilos femorales y platillos tibiales.

Tema 20. Fracturas de la rótula.—Clínica y tratamiento.

Tema 21. Lesiones ligamentosas y meniscales de la rodilla.—Clínica y tratamiento.

Tema 22. Fracturas de la tibia y peroné.—Clínica y tratamiento.

Tema 23. Fracturas del astrágalo y calcáneo.—Clínica y tratamiento.—Traumatismos abiertos y cerrados del pie.—Clínica y tratamiento.

Tema 24. Fracturas obstétricas.—Clínica y tratamiento.

Tema 25. Lesiones traumáticas del tobillo.—Clínica y tratamiento.

Tema 26. Síndrome de Volkman.—Clínica y tratamiento.

Tema 27. Luxación congénita de la cadera.—Clínica y tratamiento.

Tema 28. Tuberculosis de la cadera.—Clínica y tratamiento.

Tema 29. Procesos inflamatorios y deformantes de la cadera no tuberculosos.—Clínica y tratamiento.

Tema 30. Tuberculosis de la rodilla.—Clínica y tratamiento.

Tema 31. Espondilitis tuberculosa.—Clínica y tratamiento.

Tema 32. Paraplegias en el mal de Pott y su tratamiento.

Tema 33. Espalda dolorosa.—Problemas diagnósticos y terapéuticos.

Tema 34. Deformidades congénitas y adquiridas de la columna vertebral.—Clínica y tratamiento.

Tema 35. Deformidades congénitas del pie.—Clínica y tratamiento.

Tema 36. Osteomielitis aguda y crónica.—Clínica y tratamiento.

Tema 37. Las pseudoartrosis y su tratamiento.

Tema 38. Fisiopatología de las poliomielitis.—Tratamiento durante el período agudo.

Tema 39. Rehabilitación y tratamiento de las secuelas poliomielíticas en los miembros.

Tema 40. Rehabilitación y tratamiento de las secuelas poliomielíticas en el tronco.

Tema 41. Tumores óseos.—Clínica y tratamiento.

Tema 42. Tumores de mieloplaxia.—Clínica y tratamiento.

Tema 43. Tumores y traumatismos.—Tuberculosis y traumatismos.—Sífilis y traumatismos.

Tema 44. Necrosis óseas avasculares.—Clínica y tratamiento.

Tema 45. Quistes óseos.—Clínica y tratamiento.

Tema 46. Osteopatías condensantes.—Clínica y tratamiento.

Tema 47. Enfermedades de Paget y Recklinghausen.—Clínica y tratamiento.

Tema 48. Rehabilitación de traumatizados.—Fisioterapia.—Terapia ocupacional.



- Tema 49. Dispositivos ortopédicos y prótesis.—Inmovilización.—Decarga.—Corrección.—Plantillas y calzado ortopédico.—Prótesis para amputados.  
 Tema 50. El tratamiento postural.—Rigideces y atrofiaciones, su prevención y tratamiento  
 Tema 51. Técnica del vendaje enyesado.

### Urología

- Tema 1.º Peri- y paranefritis.  
 Tema 2.º Traumatismo renal.  
 Tema 3.º Litiasis renal.  
 Tema 4.º Riñón en herradura y ectopias renales.  
 Tema 5.º Tuberculosis reno-ureteral unilateral.  
 Tema 6.º Tuberculosis reno-ureteral bilateral.  
 Tema 7.º Quistes renales y riñón poliquistico.  
 Tema 8.º Hidronefrosis.  
 Tema 9.º Tumores renales.  
 Tema 10. Cálculos del ureter.  
 Tema 11. Fistulas del aparato urinario superior.  
 Tema 12. Tumores de la pelvis renal y del uréter.  
 Tema 13. Anomalías del número, forma y abocamiento de los uréteres.  
 Tema 14. Traumatismos vesicales.  
 Tema 15. Síndromes infecciosos e inflamatorios vesicales, incluida la tuberculosis.  
 Tema 16. Vejiga neurológica.  
 Tema 17. Tumores epiteliales de la vejiga urinaria.  
 Tema 18. Extrofia vesical.  
 Tema 19. Fistulas vesicales.  
 Tema 20. Litiasis vesical.—Litiasis prostática.  
 Tema 21. Disectasis del cuello vesical.  
 Tema 22. Carcinoma de próstata.  
 Tema 23. Adenoma de próstata.  
 Tema 24. Traumatismos de la uretra.  
 Tema 25. Estrechez uretral y periuretritis.  
 Tema 26. Neoplasia de la uretra.—Neoplasia del pene.  
 Tema 27. Tumores del testículo.  
 Tema 28. Orquitis y epididimitis.  
 Tema 29. Criptorquidia.  
 Tema 30. Varicoceles.  
 Tema 31. Hidroceles.  
 Tema 32. Hipospadias y epispadias.  
 Tema 33. Anurias.  
 Tema 34. Preparación operatoria del enfermo urológico.  
 Tema 35. Particularidades del curso post-operatorio urológico.

### SEGUNDO EJERCICIO

#### Temas de legislación y organización

Los mismos anteriormente expuestos para Medicina general

#### Temas de Medicina general en relación con las especialidades

- Tema 1.º Síndrome comatoso.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 2.º Síndrome convulsivo.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 3.º Shock.—Sus clases, causas y conducta a seguir.  
 Tema 4.º Lipotimias y vértigos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 5.º Delirios y psicosis agudas.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 6.º Síndrome meníngeo agudo.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 7.º Estados de ansiedad y desequilibrio neuvegetativo. Sus causas y conducta a seguir.  
 Tema 8.º Insuficiencia cardíaca aguda.—Sus causas y conducta a seguir.  
 Tema 9.º Crisis de angor.—Infarto de miocardio.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 10. Tensión arterial.—Sus variaciones.—Accidentes agudos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 11. Hemorragias agudas, sus tipos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 12. Cólicos.—Sus clases.—Retención de orina.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 13. Abdomen agudo.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 14. Síndrome de deshidratación.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 15. Síndromes carenciales.—Sus tipos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 16. Accidentes y grandes traumas.—Primeros auxilios y conducta a seguir.  
 Tema 17. Intoxicaciones agudas.—Sus tipos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 18. Exantema y enantemas agudos.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 19. Los síntomas dolor y prurito.—Sus significados.—Causas y conducta a seguir.  
 Tema 20. Estado de desequilibrio iónico y hormonal.—Sus causas y conducta a seguir.  
 Tema 21. Hemogramas.—Significado y valor de los mismos.—Su interpretación.  
 Tema 22. Constantes iónicas de la sangre.—Valoración.—Significado de las variaciones.

- Tema 23. Elementos anormales en la orina.—Su significado.  
 Tema 24. Elementos anormales en el líquido cefalorraquídeo.  
 Tema 25. Muerte aparente y real.—Diagnóstico de la misma.

### ADVERTENCIA

Para los opositores farmacéuticos y análisis clínicos será sustituido el programa de temas de Medicina general en relación con las especialidades, por el siguiente de Física, Química y Bioquímica:

- Tema 1.º Soluciones en general.—Titulo.—Concentración volumétrica.—Molaridad.—Depresión de miliequivalencias.—Absorción.—Sus leyes.—Elución.  
 Tema 2.º La viscosidad.—Coeficientes de viscosidad.—Su determinación.—Intervención en la rigidez.—Tensión superficial.—Los métodos dinámicos y estáticos para su determinación.  
 Tema 3.º Las técnicas de espumación para concentrar elementos diluidos en demasía en los líquidos.—Sus aplicaciones en biología.—Su porvenir.  
 Tema 4.º La cromatografía.—Principio del método.—Variedades.—Técnica.—Aplicaciones prácticas.  
 Tema 5.º Isótopos radioactivos corrientemente usados en bioquímica.—Sus aplicaciones a la práctica biológica.  
 Tema 6.º La determinación de la carbonuria disoxidativa.—La determinación de la capacidad y aceptación de oxígeno por los cuerpos en la orina no totalmente quemados.—Técnicas y posibilidades prácticas.  
 Tema 7.º Los métodos de medición de la presión osmótica basados sobre el descenso de la tensión de vapor.—Micrométodo de las gotas de Berger.—Método llamado del punto del rocío.—Métodos para medir la presión osmótica de los líquidos incluidos en los tejidos.  
 Tema 8.º Conductabilidad eléctrica de los tejidos para corrientes de alta y baja frecuencia.—Su medición.—Aplicaciones.  
 Tema 9.º Punto isoelectrico de las proteínas del organismo y sus desplazamientos anormales.—Puntos isoelectricos del tejido muscular.—Puntos isoelectricos del suero.  
 Tema 10. Química de la melanogénesis.—Los cromógenos.—La conversión enzimática tirosina-sopa-quinona.—Las etapas no enzimáticas de compuestos indólicos y de polimerizaciones melánicas.—Activadores e inhibidores de estas transformaciones.  
 Tema 11. Métodos analíticos para el estudio de amino ácidos en los tejidos y líquidos orgánicos.  
 Tema 12. Química de la putrefacción intestinal.—Formación de aminas y de betainas.—Desaminación.—Degradaciones sucesivas.—Formación de mercaptanos.  
 Tema 13. Química de la desintoxicación autónoma.—Desaminación de las aminas.—Oxidación de los compuestos aromáticos. Conjugación (con aminoácidos, con derivados de éstos, con ácido glucurónico y ácido sulfúrico).—Sede orgánica de estos procesos. Otras colaboraciones químicas desintoxicantes.  
 Tema 14. Conocimiento sobre la estructura molecular del ácido desoxirribonucleínico.—Estudios de las genealogías tetrapirrólicas de la biología animal y vegetal.  
 Tema 15. Las cadenas de la transformación de los esteroides.—Interés práctico de estos conocimientos en biología animal.  
 Tema 16. La flora intestinal como fábrica de vitaminas útiles al organismo.—Conocimientos actuales sobre el tema.  
 Tema 17. Cuerpos químicos activadores de la síntesis de proteínas.—El ácido ribonucleínico y el adenosintrifosfórico.—Conocimientos actuales sobre el problema.—Tecnología para la investigación de los factores influyentes, sobre el crecimiento bacteriano.  
 Tema 18. Posibilidades técnicas para la determinación de la insulinemia.  
 Tema 19. Conocimientos actuales sobre la bioquímica del glucagón pancreático.  
 Tema 20. Potencial de oxidorreducción y determinación de P.H.—Métodos potenciométricos con electrodo de calomelano.—Métodos colorimétricos.—Interés biológico de estas determinaciones.

Lo que se hace público para general conocimiento.

Madrid, 11 de febrero de 1964.—El Delegado general, José María Guerra Zunzunegui.

**RESOLUCION del Tribunal designado para juzgar las oposiciones a plazas de Auxiliares de segunda clase del Instituto Social de la Marina por la que se señala fecha del sorteo para determinar el orden de actuación de los opositores.**

El Tribunal censor de las oposiciones a plazas de Auxiliares de segunda clase del Instituto Social de la Marina convocadas por Resolución de 30 de diciembre de 1963, ha acordado señalar el día 13 de abril próximo para la celebración del sorteo que tendrá lugar a las cinco de la tarde en el salón de Consejos del Instituto, Calle de Génova, 24.

Madrid, 30 de marzo de 1964.—El Secretario, Fernando de Olaguer-Feliú.—Visto bueno: El Presidente, Andrés Mochales.