

F. 81 — 308

8 DECEMBRE 1980. — Arrêté ministériel fixant les critères spéciaux d'agrégation des médecins spécialistes, des maîtres de stage et des services de stage pour la spécialité de radiodiagnostic

Le Ministre de la Santé publique,

Vu la loi du 9 août 1963 instituant et organisant un régime d'assurance obligatoire contre la maladie et l'invalidité, notamment l'article 153, § 4, modifié par la loi du 8 avril 1965;

Vu l'arrêté royal n° 78 du 10 novembre 1967 relatif à l'exercice de l'art de guérir, de l'art infirmier, des professions paramédicales et aux commissions médicales, notamment l'article 47;

Vu l'arrêté royal du 29 juin 1978 fixant les modalités d'agrégation des médecins spécialistes et généralistes, notamment l'article 3;

Vu l'arrêté ministériel du 24 mai 1958 approuvant les critères d'agrégation auxquels doivent répondre les médecins qui désirent fournir, au titre de spécialiste, les prestations visées à l'article 61 de l'arrêté royal du 22 septembre 1955 organique de l'assurance maladie-invalidité, tel que modifié à ce jour;

Vu l'arrêté ministériel du 30 août 1978 fixant les critères généraux d'agrégation des médecins spécialistes, des maîtres de stage et des services de stage;

Vu les propositions du Conseil supérieur des médecins spécialistes et généralistes;

Vu l'avis du Conseil d'Etat,

Arrête :

Article 1er. Dans l'annexe du présent arrêté sont fixés les critères spéciaux de formation et d'agrégation des médecins désireux d'être portés sur la liste des médecins spécialistes en radiodiagnostic visée à l'article 153, § 4 de la loi du 9 août 1963 instituant et organisant un régime d'assurance obligatoire contre la maladie et l'invalidité, ainsi que les critères spéciaux d'agrégation des maîtres de stage et des services de stage pour la spécialité précitée.

Art. 2. Dans l'annexe à l'arrêté ministériel du 24 mai 1958 approuvant les critères d'agrégation auxquels doivent répondre les médecins qui, au titre de spécialiste, désirent fournir les prestations visées à l'article 61 de l'arrêté royal du 22 septembre 1955, organique de l'assurance maladie-invalidité, modifié par les arrêtés ministériels du 22 octobre 1976, du 30 août 1978, du 9 mars 1979, du 18 juillet 1979 et du 15 septembre 1979, les points 1 à 4 de la subdivision 21 (radiodiagnostic) sont abrogés.

Bruxelles, le 8 décembre 1980.

L. DHOORE

Annexe

A. Critères de formation et d'agrégation des médecins spécialistes

1. Le candidat spécialiste doit répondre aux critères généraux de formation et d'agrégation des médecins spécialistes.

2. La durée de la formation comprend au minimum quatre années.

3. La formation de base du candidat spécialiste comprend une connaissance approfondie de l'anatomie radiologique, des principes généraux de radioprotection et du radiodiagnostic clinique. En plus elle comprend des connaissances en anatomopathologie et en physiopathologie dans leurs rapports avec le radiodiagnostic clinique.

4. L'enseignement clinique du candidat comprend une large expérience en radiodiagnostic général du thorax, de l'abdomen, du crâne, du squelette, des vaisseaux, des tissus mous et ceci aussi bien chez l'adulte que chez l'enfant.

N. 81 — 308

8 DECEMBER 1980. — Ministerieel besluit tot vaststelling van de bijzondere criteria voor de erkenning van geneesheren-specialisten, stagemeeesters en stagediensten voor de specialiteit van röntgendiagnose

De Minister van Volksgezondheid,

Gelet op de wet van 9 augustus 1963 tot instelling en organisatie van een regeling voor verplichte ziekte- en invaliditeitsverzekering, inzonderheid op artikel 153, § 4, gewijzigd bij de wet van 8 april 1965;

Gelet op het koninklijk besluit nr. 78 van 10 november 1967 betreffende de uitoefening van de geneeskunst, de verpleegkunde, de paramedische beroepen en de geneeskundige commissies, inzonderheid op artikel 47;

Gelet op het koninklijk besluit van 29 juni 1978 tot vaststelling van de nadere regelen voor de erkenning van geneesheren-specialisten en van huisartsen, inzonderheid op artikel 3;

Gelet op het ministerieel besluit van 24 mei 1958 tot goedkeuring van de erkenningscriteria, waaraan de geneesheren dienen te beantwoorden, welke als specialist de prestaties wensen te volbrengen, die voorzien zijn bij artikel 61 van het organiek koninklijk besluit van 22 september 1955 van de ziekte- en invaliditeitsverzekering, zoals het thans is gewijzigd;

Gelet op het ministerieel besluit van 30 augustus 1978 tot vaststelling van algemene criteria voor de erkenning van geneesheren-specialisten, stagemeeesters en stagediensten;

Gelet op de voorstellen van de Hoge Raad van geneesheren-specialisten en van huisartsen;

Gelet op het advies van de Raad van State,

Besluit :

Artikel 1. In de bijlage van dit besluit worden de bijzondere criteria vastgesteld voor de opleiding en de erkenning van de geneesheren die als geneesheren-specialisten voor röntgendiagnose wensen opgenomen te worden op de lijst van geneesheren-specialisten, bedoeld in artikel 153, § 4 van de wet van 9 augustus 1963 tot instelling en organisatie van een regeling voor verplichte ziekte- en invaliditeitsverzekering, alsmede de bijzondere criteria voor stagemeeesters en voor stagediensten betreffende de zoeven vermelde specialiteit.

Art. 2. In de bijlage gevoegd bij het ministerieel besluit van 24 mei 1958 tot goedkeuring van de erkenningscriteria, waaraan de geneesheren dienen te beantwoorden, welke als specialist de prestaties wensen te volbrengen, die voorzien zijn bij artikel 61 van het organiek koninklijk besluit van 22 september 1955 van de ziekte- en invaliditeitsverzekering gewijzigd bij de ministeriële besluiten van 22 oktober 1976, van 30 augustus 1978, van 9 maart 1979, van 18 juli 1979 en van 15 september 1979, worden de punten 1 tot 4 van de indeling 21 (radiodiagnose) opgeheven.

Brusset, 8 december 1980.

L. DHOORE

Bijlage

A. Criteria voor opleiding en erkenning van de geneesheren-specialisten

1. De kandidaat-specialist moet aan de algemene criteria voor opleiding en erkenning van de geneesheren-specialisten beantwoorden.

2. De duur van de opleiding bedraagt ten minste vier jaar.

3. De basisvorming van de kandidaat-specialist omvat een grondige kennis van de radiologische anatomie, van de grondbeginselen der radioprotectie en van de klinische röntgendiagnose. Verder omvat zij ook de kennis van de anatomopathologie en van de fysiopathologie in hun verband met de klinische röntgendiagnose.

4. De klinische opleiding van de kandidaat omvat een brede ervaring in de algemene röntgendiagnose, van thorax, abdomen, schedel, skelet, bloedvaten, weke delen en dit zowel bij volwassenen als bij kinderen.

En plus, le candidat doit se familiariser pendant cette période de formation avec les différentes techniques d'enregistrement d'images morphologiques et dynamiques qui sont utilisées en radiodiagnostic. A côté du radiodiagnostic conventionnel, doivent aussi être pratiquées entre autres l'ultrasonographie et la tomodynamométrie.

5 a) Pendant la période de quatre ans, le maître de stage peut permettre au candidat spécialiste d'effectuer des stages dans d'autres départements de radiodiagnostic, agréés dans ce but, tels que : neuroradiologie et radiologie vasculaire, dans la mesure où il estime que ces stages sont nécessaires pour compléter la formation du candidat et dans la mesure où le candidat semble posséder l'habileté technique pour pouvoir exercer ces méthodes. Ces stages, dont la totalité ne peut pas dépasser un an, doivent être prévus et approuvés dans le plan de stage.

b) Si, après la période de quatre ans, un stage d'une ou plusieurs années complémentaires est consacré principalement à un domaine spécialisé du radiodiagnostic, tel que la neuro-radiologie ou la radiologie vasculaire, admis par le Conseil supérieur, prévu dans le plan de stage et dûment prouvé par le carnet de stage, le candidat médecin spécialiste peut obtenir en dehors de sa reconnaissance en radiodiagnostic général, un certificat attestant cette formation particulière dans une des disciplines radiologiques spécialisées.

6. Le candidat spécialiste participera régulièrement à un service de garde radiologique.

7. Le candidat spécialiste assumera progressivement une plus grande responsabilité personnelle dans l'exécution des examens radiologiques et l'interprétation de leurs résultats. Il inscrira régulièrement dans son carnet de stage la nature de ses activités ainsi que les séminaires, cours ou autres activités didactiques auxquels il a assisté.

8. Le candidat spécialiste doit faire au moins une fois au cours de son stage une communication lors d'une réunion scientifique ou publier un article en tant qu'auteur principal dans un périodique scientifique sur un sujet clinique ou scientifique en rapport avec le radiodiagnostic.

B. Critères d'agrégation des maîtres de stage

1. Le maître de stage doit répondre aux critères généraux de reconnaissance des maîtres de stage.

2. Le maître de stage doit travailler à plein temps dans son service (au moins huit dixièmes de l'activité professionnelle normale) et y consacrer la plus grande partie de son activité au travail clinique dans sa spécialité.

3. Par série de vingt mille examens radiologiques par an, le maître de stage doit assurer la formation de candidats spécialistes à raison d'au moins un et d'au maximum trois, si ce dernier nombre est justifié par l'importance des activités du service.

4. Par série de vingt mille examens radiologiques par an, le maître de stage doit avoir un collaborateur agréé depuis cinq ans au moins en radiodiagnostic, travaillant dans le service à plein temps (au moins huit dixièmes de l'activité professionnelle normale), faisant preuve d'intérêt scientifique soutenu et étant effectivement associé à la formation des candidats spécialistes. Un nombre plus élevé de collaborateurs à temps plein ou à mi-temps devra être justifié par l'importance des activités du service sans compromettre la participation personnelle des candidats spécialistes à ces activités.

5. En tout cas, la formation du candidat spécialiste doit être assurée à plein temps.

6. Le maître de stage doit veiller à ce que les candidats spécialistes restent en contact avec les disciplines médicales et chirurgicales du même établissement et que notamment ils prennent connaissance de la pathologie et des aspects cliniques des cas examinés au cours de discussions communes avec les médecins concernés d'autres disciplines. A cet effet, il organisera les séminaires prévus à l'article 18 des critères généraux et prendra les dispositions nécessaires pour que les candidats spécialistes puissent participer à des réunions radio-cliniques interdisciplinaires.

7. Le maître de stage disposera d'un service de garde de radiodiagnostic, auquel les candidats spécialistes doivent participer.

Verder dient de kandidaat zich tijdens deze klinische opleiding vertrouwd te maken met de verschillende vormen van morfologische en dynamische beeldregistratie die in de röntgendiagnose worden gebruikt. Naast de conventionele röntgendiagnose dienen ondermeer ook de ultrasonografie en computertomografie beoefend te worden.

5. a) Gedurende de opleidingsperiode van vier jaar, kan de stagemeester de kandidaat-specialist stages laten doen in andere daartoe erkende afdelingen van de röntgendiagnose, zoals de neuroradiologie en de vasculaire radiologie, in de mate waarin hij dit nodig acht om de vorming van de kandidaat aan te vullen en in de mate dat de kandidaat de technische bekwaamheid blijkt te bezitten om deze methoden deskundig te kunnen beoefenen. Deze stages, waarvan de totale duur één jaar niet mag overtreffen, moeten voorzien en goedgekeurd zijn in het stageplan.

b) Indien na deze periode van vier jaar, nog een stage van één of meer bijkomende jaren hoofdzakelijk gewijd wordt aan een speciaal gebied van de röntgendiagnose, zoals de neuroradiologie of de vasculaire radiologie, aanvaard door de Hoge Raad, toegestaan in het stageplan en gestaafd door het stageboekje, kan de geneesheer-specialist, buiten zijn erkenning in de algemene röntgendiagnose, een getuigschrift van bijzondere vorming in één dezer gespecialiseerde radiologische disciplines bekomen.

6. De kandidaat-specialist zal regelmatig aan een radiologische wachtdienst deelnemen.

7. De kandidaat-specialist zal geleidelijk een grotere persoonlijke verantwoordelijkheid op zich nemen bij het uitvoeren van de radiologische onderzoeken en de interpretatie van hun uitslagen. Hij zal regelmatig in zijn stageboekje de aard van zijn werkzaamheden aandaan, alsmede de seminaria, leergangen en andere didactische activiteiten die hij heeft bijgewoond.

8. De kandidaat-specialist moet ten minste eenmaal in de loop van zijn opleiding een mededeling doen in een wetenschappelijke vergadering of als hoofdauteur een artikel publiceren in een wetenschappelijk tijdschrift over een klinisch of wetenschappelijk onderwerp in verband met de röntgendiagnose.

B. Criteria voor erkenning van de stagemeesters

1. De stagemeester moet beantwoorden aan de algemene criteria voor erkenning van de stagemeesters.

2. De stagemeester moet met volle dagtaak (ten minste acht tiende van de normale beroepsactiviteit) in zijn dienst werkzaam zijn en er het grootste gedeelte van zijn activiteit besteden aan klinische röntgendiagnose.

3. Per twintigduizend röntgendiagnostische onderzoeken per jaar moet de stagemeester opleiding geven aan kandidaat-specialisten à rato van ten minste één en ten hoogste drie, indien dit laatste getal verantwoord is door de aard van de werkzaamheden in de dienst.

4. Per twintigduizend röntgendiagnostische onderzoeken per jaar moet de stagemeester één medewerker hebben die sedert ten minste vijf jaar als geneesheer-specialist in de röntgendiagnose erkend is, voltijds (ten minste acht tiende van de normale beroepsactiviteit) in de dienst werkzaam is, blijk geeft van voortdurende wetenschappelijke belangstelling en metterdaad bij de opleiding betrokken is. Een groter aantal medewerkers met volle of met halve werktijd dient verantwoord te worden door het belang van de bedrijvigheid in de dienst en mag de persoonlijke deelneming van de kandidaat-specialisten aan deze werkzaamheden niet hinderen.

5. In ieder geval dient de opleiding van de kandidaat-specialist voltijds verzekerd te zijn.

6. De stagemeester zal ervoor zorgen dat de kandidaat-specialisten voeling houden met de medische en chirurgische disciplines in dezelfde instelling en inzonderheid kennis nemen van de pathologie en de klinische aspecten der onderzochte gevallen door gemeenschappelijke besprekingen met de betrokken geneesheren van andere disciplines. Daartoe zal hij de seminaria inrichten voorzien in artikel 18 van de algemene criteria en de nodige schikkingen nemen opdat de kandidaat-specialisten zouden kunnen deelnemen aan interdisciplinaire radio-klinische vergaderingen.

7. De stagemeester zal beschikken over een wachtdienst voor röntgendiagnose waaraan de kandidaat-specialisten zullen deelnemen.

C. Critères d'agrégation des services de stage

1. Le service doit répondre aux critères généraux de reconnaissance des services de stage.

2. Pour être habilité à donner une formation complète, le service doit être intégré dans un hôpital général, dont les différents services sont dirigés par des spécialistes agréés (article 25 des critères généraux). En outre les services de médecine interne et de chirurgie doivent pouvoir être agréés comme service de stage dans leur spécialité. Par année, au moins vingt mille examens radiologiques couvrant une pathologie suffisamment variée d'adultes et d'enfants des deux sexes doivent être exécutés dans ce service.

3. Le service de stage visé au point 2 doit posséder une infrastructure technique appropriée avec suffisamment d'appareillage moderne pour pouvoir effectuer non seulement les examens de routine, mais aussi les examens spécialisés. Il doit être équipé de suffisamment de personnel pour être facilement accessible à des consultations quotidiennes.

4. Un service avec des possibilités limitées de formation en radiodiagnostic, ne répondant pas aux exigences mentionnées ci-dessus, peut être reconnu pour des stages dont la durée sera déterminée dans l'arrêté d'agrégation. En tout cas, ce service doit effectuer un minimum de quinze mille examens par an et collaborer dans le même hôpital avec des services de chirurgie et de médecine interne pouvant être agréés pour donner une formation au moins partielle.

5. Tout service de stage doit conserver le registre des patients, avec une seconde classification par diagnostic. Dans le service même doivent exister des archives autonomes de dossiers radiologiques, dans lesquels sont repris tous les protocoles d'examen.

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 8 décembre 1980.

Le Ministre de la Santé publique,

L. DHOORE

F. 81 — 309

8 DECEMBRE 1980. — Arrêté ministériel fixant les critères spéciaux d'agrégation des médecins spécialistes, des maîtres de stage et des services de stage pour la spécialité de radio- et radiumthérapie

Le Ministre de la Santé publique,

Vu la loi du 9 août 1963 instituant et organisant un régime d'assurance obligatoire contre la maladie et l'invalidité, notamment l'article 153, § 4, modifié par la loi du 8 avril 1965;

Vu l'arrêté royal n° 78 du 10 novembre 1967 relatif à l'exercice de l'art de guérir, de l'art infirmier, des professions paramédicales et aux commissions médicales, notamment l'article 47;

Vu l'arrêté royal du 29 juin 1978 fixant les modalités d'agrégation des médecins spécialistes et généralistes, notamment l'article 3;

Vu l'arrêté ministériel du 24 mai 1958 approuvant les critères d'agrégation auxquels doivent répondre les médecins qui désirent fournir, au titre de spécialiste, les prestations visées à l'article 61 de l'arrêté royal du 22 septembre 1955 organique de l'assurance maladie-invalidité, tel que modifié à ce jour;

Vu l'arrêté ministériel du 30 août 1978 fixant les critères généraux d'agrégation des médecins spécialistes, des maîtres de stage et des services de stage;

Vu les propositions du Conseil supérieur des médecins spécialistes et généralistes;

C. Criteria voor erkenning van de stagediensten

1. De dienst moet aan de algemene criteria voor erkenning van de stagediensten beantwoorden.

2. Om gerechtigd te zijn tot het geven van een volledige opleiding moet de dienst gelegen zijn in een algemeen ziekenhuis waarvan de verschillende diensten door erkende specialisten geleid worden (artikel 25 van de algemene criteria). De diensten voor inwendige geneeskunde en voor heelkunde moeten daarenboven kunnen erkend worden voor opleiding in hun specialiteit. Er moeten per jaar ten minste twintigduizend radiologische onderzoeken worden uitgevoerd met een voldoende gevarieerde pathologie van volwassenen en kinderen van beiderlei geslacht.

3. De stagedienst bedoeld onder punt 2 moet een aangepaste technische infrastructuur hebben met voldoende moderne apparatuur om niet alleen routine onderzoeken maar ook bijzondere onderzoeken te kunnen uitvoeren, alsmede voldoende personeel, om gemakkelijk toegankelijk te wezen voor dagelijkse raadplegingen.

4. Een dienst met beperkte opleidingsmogelijkheden die niet aan de bovengenoemde eisen beantwoordt, kan erkend worden voor stages waarvan de duur zal bepaald worden in het erkenningsbesluit. In ieder geval moet deze dienst per jaar ten minste vijftienduizend röntgendiagnostische onderzoeken uitvoeren en in hetzelfde ziekenhuis samenwerken met diensten voor heelkunde en inwendige geneeskunde die ten minste voor een gedeeltelijke opleiding kunnen erkend worden.

5. Iedere stagedienst moet de registratie van de patiënten bijhouden, met een tweede classificatie volgens diagnose. In de dienst zelf moet een autonoom archief bestaan van de röntgen-dossiers, waarin de verslagen van alle onderzoeken bewaard worden.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 8 december 1980.

De Minister van Volksgezondheid,

L. DHOORE

N. 81 — 309

8 DECEMBER 1980. — Ministerieel besluit tot vaststelling van de bijzondere criteria voor de erkenning van geneesheren-specialisten, stagemeesters en stagediensten voor de specialiteit van radio- en radiumtherapie

De Minister van Volksgezondheid,

Gelet op de wet van 9 augustus 1963 tot instelling en organisatie van een regeling voor verplichte ziekte- en invaliditeitsverzekering, inzonderheid op artikel 153, § 4, gewijzigd bij de wet van 8 april 1965;

Gelet op het koninklijk besluit nr. 78 van 10 november 1967 betreffende de uitoefening van de geneeskunst, de verpleegkunde, de paramedische beroepen en de geneeskundige commissies, inzonderheid op artikel 47;

Gelet op het koninklijk besluit van 29 juni 1978 tot vaststelling van de nadere regelen voor de erkenning van geneesheren-specialisten en van huisartsen, inzonderheid op artikel 3;

Gelet op het ministerieel besluit van 24 mei 1958 tot goedkeuring van de erkenningscriteria, waaraan de geneesheren dienen te beantwoorden, welke als specialist de prestaties wensen te volbrengen, die voorzien zijn bij artikel 61 van het organiek koninklijk besluit van 22 september 1955 van de ziekte- en invaliditeitsverzekering, zoals het thans is gewijzigd;

Gelet op het ministerieel besluit van 30 augustus 1978 tot vaststelling van algemene criteria voor de erkenning van geneesheren-specialisten, stagemeesters en stagediensten;

Gelet op de voorstellen van de Hoge Raad van geneesheren-specialisten en van huisartsen;