

Suite aux modifications par les arrêtés des 3 mars 2022 et 15 avril 2022, les trois tableaux ci-dessous synthétisent les informations pour la rentrée 2022.

Ce Dossier n°86 remplace le Dossier N°81 publié en juin 2020. Il comporte un tableau IV représentant la répartition des 44 DES en 13 groupes de spécialités, selon les Annexes 1 et 2 de l'arrêté du 19 avril 2022 (procédure d'appariement).

I - LISTE DES DIPLOMES D'ETUDES SPECIALISEES (D.E.S.) EN MEDECINE (Réforme 2017)

Depuis novembre 2017, le 3ème cycle comporte **trois phases** dans la formation spécialisée des étudiants :

- phase socle ou phase 1, en qualité d'interne (1 ou 2 ans)
- phase d'approfondissement ou phase 2, en qualité d'interne (1, 2 ou 3 ans)
- phase de consolidation ou phase 3, en qualité de *docteur junior* (0, 1 ou 2 ans)

Ci-dessous la liste des **44 DES classés** selon la durée totale de la formation et celle de chacune des 3 phases

Durée : 3 ans	Durée : 4 ans	Durée : 5 ans	Durée : 6 ans
Phasage : 1 an + 2 ans + 0	Phasage : 1 an + 2 ans + 1 an	Phasage : 1 an + 3 ans + 1 an	Phasage : 1 an + 3 ans + 2 ans
1 - Médecine générale° (pas de phase 3)	1 - Chirurgie orale ° (b) 2 - Allergologie° 3 - Dermatologie et vénérérologie° 4 - Endocrinologie- diabétologie-nutrition* (d) 5 - Génétique médicale° 6 - Gériatrie° 7 - Gynécologie médicale° 8 - Médecine d'urgence° (d) (d1) 9 - Médecine et santé au travail° 10 - Médecine légale et expertises médicales° 11 - Médecine nucléaire° 12 - Médecine physique et de réadaptation° (d) 13 - Médecine vasculaire° (d) 14 - Neurologie° (d) (2) 15 - Psychiatrie* (g) (f) 16 - Rhumatologie° (d) 17 - Santé publique °	1 - Anatomie et cytologie pathologiques* 2 - Anesthésie-réanimation° (d) 3 - Hématologie° 4 - Hépato-gastro-entérologie* (d) 5 - Maladies infectieuses et tropicales° 6 - Médecine cardiovasculaire* (2)	1 - Chirurgie maxillo-faciale° (d1) 2 - Chirurgie orthopédique et traumatologique° 3 - Chirurgie pédiatrique° (a3) 4 - Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique° 5 - Chirurgie thoracique et cardiovasculaire° 6 - Chirurgie vasculaire° (d) 7 - Chirurgie viscérale et digestive° 8 - Gynécologie-obstétrique° 9 - Neurochirurgie* (d) 10 - Ophtalmologie° 11 - Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale* (d) 12 - Urologie° (d)
		Phasage : 2 ans + 2 ans + 1 an	Gilbert VICENTE (AUFEMO) Avril 2022
	Phasage : 2 ans + 1 an + 1 an	14 - Psychiatrie (a4) (e) (f)	
	18 - Biologie médicale ° (a1) (c)		

*(2) Durée du DES portée à 6 ans dont 2 ans de phase 3 de consolidation
pour les seuls inscrits à l'option D25-A, ou D25-B, ou D35A ou D41A.
Cf. tableau II des options, page suivante*

(a1) DES avec **5 Options précoces** : Biologie générale / Médecine moléculaire-Génétique-Pharmacologie / Hématologie et Immunologie/ Agents infectieux / Biologie de la reproduction

(a2) DES avec **2 Options précoces** : Oncologie radiothérapie / Oncologie médicale

(a3) DES avec **2 Options précoces** : Chirurgie viscérale pédiatrique / Orthopédie pédiatrique*

(a4) DES **de 5 ans avec 2 Options précoces** : Psychiatrie d'adulte (PA) et Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent (PEA) / applicables aux internes **débutant** leur phase socle à compter du 1^{er} novembre 2022 / Avec possibilité, en sus, de choisir une FST ou option (f)

(b) Formation commune avec l'odontologie (c) Formation commune avec la pharmacie

(d) Maquettes modifiées par l'arrêté du 03.03.22 (d1) Maquette modifiée par A. 15.04.22 applicable à compter de la rentrée 2022

(e) Nouvelle maquette de psychiatrie applicable aux primo-inscrits en phase socle à compter du 1.11.2022 / A. du 3 mars 2022

(f) Les internes en psychiatrie peuvent suivre, au choix, une FST ou une Option

g) 4 ans pour les internes inscrits en psychiatrie avant octobre 2022, y compris s'ils redoublent la phase 1 en 2022-2023

(°) Maquettes pédagogiques fixées par l'arrêté du 21 avril 2017 relatif aux connaissances, aux compétences et aux maquettes de formation des DES, des FST (formations spécialisées transversales) et des Options

(*) Maquettes modifiées par l'arrêté du 19 mars 2019 (dont durée à 5 ans : DES Hépato-gastro-entérologie/DES Médecine cardiovasculaire)

(**) Maquettes modifiées par l'arrêté du 13 février 2020 (avec passage à 5 ans pour le DES Néphrologie)

II - LISTE DES OPTIONS : 3 DES à options précoces / 18 OPTIONS au 09.03.2022

N°DES	INTITULE DU D.E.S. POSTULE	ACCES AUX OPTIONS (C)	(I) N° des F.S.T : (A) et notamment
0 Disciplines chirurgicales			
D1	Chirurgie Maxillo-faciale°	Orthodontie des dysmorphies faciales (4)	N° 4-7-8-22
D2	Chirurgie Orale°	Néant	N° 9-10-22
D3	Chir Orthopédique et Traumato°	Néant	N° 6-7-18
D4	Chirurgie Pédiatrique°	2 Options précoces à choix obligatoire : Chirurgie viscérale pédiatrique Orthopédie pédiatrique	(A)
D5	Chir Plastique, reconstructrice°	Néant	N° 6
D6	Chir Thoracique / Cardiovasc.°	Néant	N° 7
D7	Chirurgie Vasculaire° (d)	Néant	(A)
D8	Chir Viscérale et digestive°	Endoscopie chirurgicale	N° 7-19
D9	Gynécologie-obstétrique°	Néant	N° 4-10-11-17
D10	Neurochirurgie* (1) (d)	Neurochirurgie pédiatrique	Cancéro / N° 9
D11	Ophtalmologie°	Chir ophtalmopédiatrique & strabologique	N° 8
D12	Oto-Rhino-Laryngologie* (d)	Audiophonologie (audiologie/phoniatrice)	Cancéro / N° 8-15-22-26
D13	Urologie° (d)	Néant	Cancéro / N° 17-26
0 Disciplines médicales			
D14	Allergologie°	Néant	N° 20
D15	Anatomie et cyto pathologiques*	Néant	N° 11
D16	Anesthésie-Réanimation° (d)	Réanimation pédiatrique du DES A-R (4a)	N° 9-14-19-20-21-26
D17	Dermatologie et vénérérologie°	Néant	Cancéro / N° 15-20
D18	Endocrino-diabéto-nutrition* (d)	Néant	Cancéro / N° 17-20
D19	Génétique médicale°	Néant	N° 2-11-12
D20	Gériatrie°	Néant	N° 9-19-20-21-22
D21	Gynécologie médicale°	Néant	Cancéro / N° 17-20
D22	Hématologie°	Néant	Cancéro / N° 2-13-20-21-23
D23	Hépato-gastro-entérologie* (1) (d)	Endoscopie de niveau 2 Proctologie	Cancéro / N° 1-19-21
D24	Maladies Infectieuses, tropicales°	Néant	N° 14-20
D25	Médecine Cardiovasculaire*	A-Cardio interventionnelle de l'adulte (2) (4a) B-Rythmologie intervent. et Stimulation (2) (4a) Imagerie cardiovasculaire d'expertise (4a)	N° 5-18-20-22
D26	Médecine d'Urgence° (d)	Néant	N° 20-24-18-26
D27	Médecine et santé au Travail°	Néant	N° 1-9-10-15-18-22
D28	Médecine Générale°	Néant	N° 1-9-10-16-18-21
D29	Méd. intensive-Réanimation° (d)	Réanimation pédiatrique du DES MIR (4a)	N° 9-14-19-20-21-26
D30	Med Interne et Immuno clinique°	Néant	N° 1-2-9-10-15-19-20-21-23
D31	Médecine Légale et Expertises°	Néant	(A)
D32	Médecine Nucléaire°	Néant	(A)
D33	Méd. Physique, Réadaptation° (d)	Néant	N° 9-10-18-20
D34	Médecine Vasculaire° (d)	Néant	N° 19-20
D35	Néphrologie**	A-Soins intensifs néphrologiques (2) (4)	N° 12-20
D36	Neurologie° (d)	Traitement interventionnel de l'ischémie cérébrale aigüe (3)	Cancéro / N° 9-10-20-21-22
D37	Oncologie° (d)	2 options précoces à choix obligatoire (4a) : Oncologie médicale Oncologie radiothérapie	Cancéro (mod spé Péd et Hémato) N° 2-9-10-12-20-21
D38	Pédiatrie** (d)	Néonatalogie (4a) Réanimation pédiatrique (2) (4a) Neuropédiatrie (4a) Pneumopédiatrie (4a)	N° 3-5-9-15-16-18-19-20-21-22-24
D39	Pneumologie*	Soins intensifs respiratoires (4)	Cancéro / N° 1-15-20-21-22
D40	Psychiatrie* (4 ans) (f) (pour inscrits <u>avant</u> 1.11.22)	Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent Psychiatrie de la personne âgée	N° 1-9-10-19-20-21-22
DA	Psychiatrie (a4) (f) A partir des primo-inscrits en phase socle du 1.11.2022 (5 ans) / Maquette XI	2 options précoces à choix obligatoires (d) (4a) Psychiatrie adulte (PA) Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent (PEA) 3 options « tardives » (d) (4a) Psychiatrie de la personne âgée (pour PA) Psychiatrie légale (pour PA et PEA) Psychiatrie périnatale (pour PA et PEA)	N° 1-9-19-20-21-22

D41	Radiologie et Imagerie médicale*	A-Radio interventionnelle avancée (2) (4a)	(A)
D42	Rhumatologie° (d)	Néant	N° 4-9-10-18-20-21
D43	Santé Publique°	Administration de la santé (4a)	N° 1-2-14-16-19-20
0 Discipline biologique			
D44	Biologie Médicale°	5 options précoces à choix obligatoire : Biologie générale Méd moléculaire, génétique et pharmaco. Hématologie et immunologie Agents infectieux Biologie de la reproduction	Remarque (B) N° 2-12-13-14-17-19-20-23

- (°) Maquettes pédagogiques publiées dans l'arrêté du 21 avril 2017 (*) modifiées par l'arrêté du 19 mars 2019
 (**) Maquettes pédagogiques modifiées par l'arrêté du 13 février 2020 (d) Modifiées par l'arrêté du 3 mars 2022
 (C) L'interne peut être autorisé à suivre une Option OU une FST qu'il accomplira au cours de la phase 2 d'approfondissement : la durée du DES est alors prorogée d'une année. Par exception un semestre peut être fait en phase 3, sans que cette phase de consolidation puisse être prolongée (Arrêté du 13 février 2020)
 (A) Dans le cadre de son projet personnel, et en regard des besoins de santé et de l'offre de formation, l'étudiant peut candidater à une FST, notamment ... : cf les numéros des FST dans le tableau ci-dessous
 (B) Les étudiants en BM peuvent être autorisés à accomplir une FST en 2ème année de la phase socle. La durée de formation est prorogée d'une année, sans que la durée de la phase 3 puisse être prolongée (Arrêté du 13 février 2020)
 (1) Options supprimées par l'arrêté du 19 mars 2019
 (2) La durée du DES de Médecine Cardio-vasculaire (5 ans), de Radiologie (5 ans) ou de Neurologie (4 ans) est portée **à 6 ans uniquement** pour les internes inscrits dans ces options, avec pour ceux-là et seulement ceux-là une phase de consolidation de 2 ans (au lieu d'1 an)
 (3) Création par les Arrêtés des 03.03.22 et 15.04.22 / (4) Création par l'Arrêté du 15.04.22 / (4a) : Confirmé par A. du 15.04.22

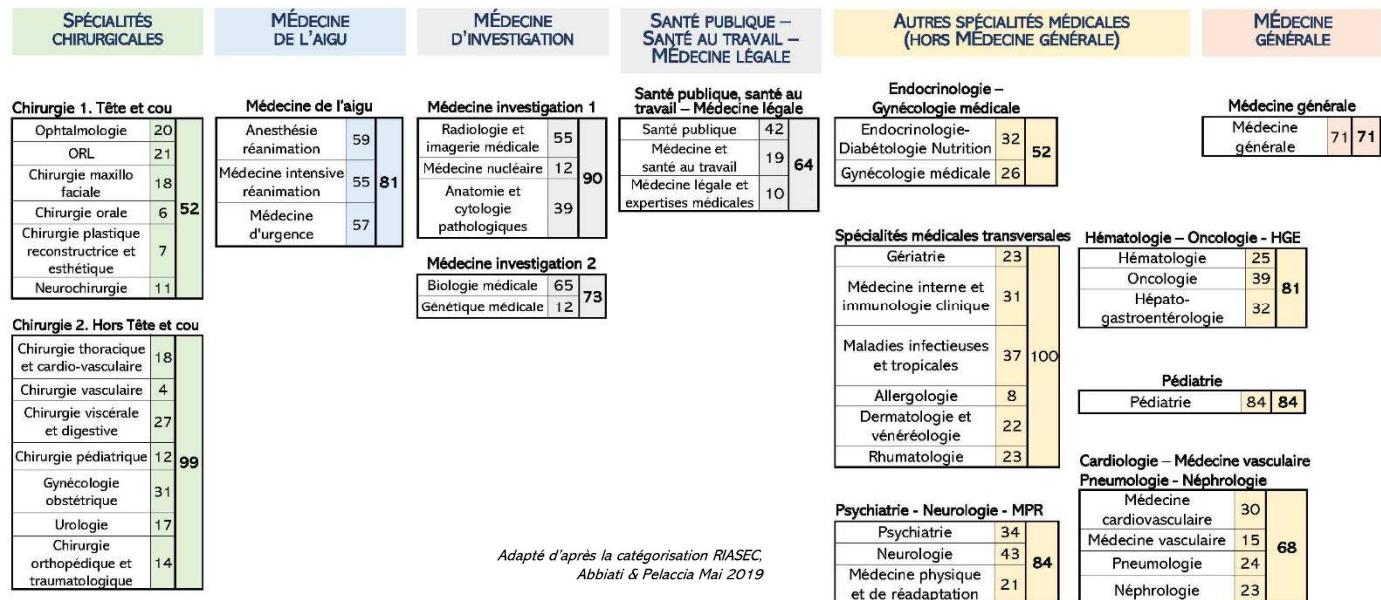
III - LISTE DES FORMATIONS SPECIALISEES TRANSVERSALES – FST (26 AU 09.03.2022)

Elle est fixée par l'annexe de l'Arrêté du 12 avril 2017 modifié par l'A. du 3.3.2022 relatif à l'organisation du 3ème cycle.

N°FST	INTITULES DES FST	N° des DES permettant l'accès
1	Addictologie (d)	D23-D27-D28-D30-D39-D40-D43-D40A
2	Bio-informatique médicale	D19-D22-D30-D37-D43-D44
3	Cancérologie déclinaison hémato-cancérologie pédiatrique	D38
4	Cancérologie traitements médicaux des cancers, déclinaison cancérologie de l'adulte	D1-D9-D10-D12-D13-D17-D18-D21-D22-D23-D36-D37-D39-D42
5	Cardiologie pédiatrique et congénitale	D25-D38
6	Chirurgie de la main	D3-D5
7	Chirurgie en situation de guerre ou de catastrophe	D1-D3-D6-D8
8	Chirurgie orbito-palpébro-lacrymale (d)	D1-D11-D12
9	Douleur	D2-D10-D16-D20-D27-D28-D29-D30-D33-D36-D37-D40-D42
10	Expertise médicale-préjudice corporel	D2-D9-D27-D28-D30-D33-D36-D37-D40-D42
11	Foetopathologie (d)	D9-D15-D19
12	Génétique et médecine moléculaire bioclinique	D19-D35-D37-D44
13	Hématologie bioclinique	D22-D44
14	Hygiène-prévention de l'infection, résistances	D16-D24-D29-D43-D44
15	Maladies allergiques	D12-D17-D27-D30-D38-D39
16	Médecine scolaire (d)	D28-D38-D43
17	Médecine et biologie de la reproduction - andrologie	D9-D13-D18-D21-D44
18	Médecine du sport	D3-D25-D27-D28-D33-D38-D42
19	Nutrition appliquée	D8-D16-D20-D23-D29-D30-D34-D38-D43-D44
20	Pharmacologie médicale/thérapeutique	D14-D16-D17-D18-D20-D21-D22-D24-D25-D26-D29-D30-D33-D34-D35-D36-D37-D38-D39-D40-D42-D43-D44
21	Soins palliatifs / Médecine palliative (3) (d)	D16--D20-D22-D23-D28-D29-D30-D36-D37-D38-D39-D40-D42
22	Sommeil (d)	D1-D2-D12-D20-D25-D27-D36-D38-D39-D40
23	Thérapie cellulaire/transfusion	D22-D30-D44
24	Urgences pédiatriques	D26-D38
25	Médecine hospitalière polyvalente (3)	D20-D28-D30
26	Médecine en situation de guerre ou en situations sanitaires exceptionnelles / SSE (3)	D16-D26-D29 + Val-de-Grâce

IV – REPARTITION DES 44 D.E.S. EN 13 GROUPES DE SPECIALITES

Pour les Epreuves dématérialisées nationales (EDN) de fin de 2^{ème} cycle qui détermineront le passage et le classement des étudiants pour l'accès en 3^{ème} cycle, les 44 D.E.S. ont été répartis selon les 13 groupes de spécialités ci-dessous. Ce document précise en outre le nombre d'items dont la connaissance de rang B seront valorisés lors des EDN en vue de l'appariement.



LISTE DES ITEMS DONT LES INTITULES DE CONNAISSANCE DE RANG B FERONT L'OBJET D'UNE PONDERATION POUR LA PROCÉDURE D'APPARIEMENT D'ENTREE EN 3^{ème} CYCLE

Annexe 1 de l'arrêté du 19 avril 2022 (Art. 6)

A – SPECIALITES CHIRURGICALES

A1 - Chirurgie 1 – Tête et cou : Ophtalmologie – ORL – Chirurgie maxillo-faciale – Chirurgie orale – Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique – Neurochirurgie (52 items)

4/10/47/52/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/93/95/99/101/102/103/104/110/113/119/122/148/149/150/151/152/155/168/188/195/203/220/241/242/244/247/273/298/299/302/334/335/340/341/343/349/359/362

A2 - Chirurgie 2 – Hors tête et cou : Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire – Chirurgie vasculaire – Chirurgie viscérale et digestive – Chirurgie pédiatrique – Gynécologie-obstétrique – Urologie – Chirurgie orthopédique et traumatologique (99 items)

4/11/12/23/24/25/26/27/28/30/31/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/50/51/58/69/93/95/124/125/126/127/152/153/155/156/161/205/206/207/221/225/227/230/233/234/235/241/253/255/260/265/271/273/275/276/277/278/279/281/282/287/288/289/300/301/303/304/305/306/307/308/309/310/311/312/313/314/328/334/339/344/347/349/354/355/356/357/358/359/360/361/362/363/364/365

B – MÉDECINE DE L'AIGU

Médecine de l'aigu : Anesthésie-réanimation – Médecine intensive réanimation – Médecine d'urgence (81 items)

4/9/87/91/97/98/103/105/120/134/135/136/138/141/143/147/151/152/154/155/157/158/161/170/201/203/205/209/216/229/230/231/232/234/235/236/237/240/245/247/258/267/268/278/279/322/329/331/332/333/334/335/336/337/338/339/340/341/342/343/344/345/346/347/348/349/350/351/352/353/354/355/356/357/358/359/360/361/363/365/366

C – MÉDECINE D'INVESTIGATION

C1 - Médecine d'investigation 1 : Radiologie et imagerie médicale – Médecine nucléaire – Anatomie et cytologie pathologiques (90 items)

25/26/27/44/47/57/93/95/104/108/128/129/132/154/159/161/169/185/188/192/193/194/195/196/197/198/199/204/205/206/207/209/210/211/220/226/230/235/241/242/260/261/262/269/272/273/275/276/277/280/282/285/287/290/291/293/294/297/298/299/300/301/302/303/304/305/306/307/309/310/311/312/313/314/320/334/335/336/338/340/341/354/356/357/358/359/361/363

C2 – Médecine d'investigation 2 : Biologie médicale – Génétique médicale (73 items)

9/22/32/38/39/45/46/49/145/151/152/154/157/158/161/162/163/166/169/170/172/173/175/177/178/179/185/186/189/191/192/193/194/198/201/206/211/213/214/216/217/218/219/223/242/243/244/245/258/261/265/266/267/268/278/280/281/285/290/291/296/297/312/315/316/317/318/319/320/334/335/336/338/340/341/354/356/357/358/359/361/363

D – SANTÉ PUBLIQUE – SANTE AU TRAVAIL – MÉDECINE LÉGALE

Santé publique – Santé au travail – Médecine légale (64 items)

2/3/4/5/6/7/8/9/11/12/13/14/16/17/18/19/20/21/22/27/57/60/62/75/76/77/78/79/80/94/95/118/119/123/145/146/162/166/167/171/178/181/182/183/184/187/188/209/222/248/253/270/290/291/309/314/323/325/326/333/345/361/366/367

E – AUTRES SPECIALITES MÉDICALES (Hors MÉDECINE GÉNÉRALE)

E1 – Endocrinologie – Diabétologie – Nutrition – Gynécologie médicales (52 items)

9/11/12/23/27/33/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/49/58/71/124/125/126/128/162/168/219/221/222/223/224/240/241/242/243/244/245/246/247/248/249/250/251/252/253/254/255/256/268/300/306/312/324

E2 – Spécialités médicales transversales : Gériatrie – Médecine interne et immunologie clinique – Maladies infectieuses et tropicales – Allergologie – Dermatologie et vénérérologie – Rhumatologie (100 items)

4/27/66/70/72/74/81/93/94/95/108/109/111/112/115/116/117/120/123/125/128/129/130/131/132/133/135/146/151/152/154/155/156/157/158/159/160/161/162/163/165/166/167/168/169/170/171/172/173/174/175/176/177/178/185/186/187/188/189/190/191/192/193/194/195/196/197/198/199/200/201/202/203/210/211/214/215/217/218/220/224/228/239/250/251/252/257/268/275/286/302/307/338/343/350/351/361/366/367

E3 – Psychiatrie – Neurologie – Médecine physique et réadaptation (84 items)

9/11/15/55/56/58/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/76/77/78/79/82/88/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100/101/102/103/104/105/106/107/108/109/110/118/119/120/121/122/125/129/131/132/133/134/135/144/151/168/169/182/196/197/199/202/222/249/270/299/322/324/328/336/340/341/342/343/351/352/353/362

E4 – Hématologie – Oncologie – Hépato-gastro-entérologie (81 items)

76/93/134/135/139/141/167/176/189/191/202/213/214/215/216/217/218/219/220/226/241/250/251/268/271/272/273/274/275/276/277/278/279/280/281/282/283/284/285/286/287/288/290/291/292/293/294/295/296/297/298/299/300/301/302/303/304/305/306/307/308/309/310/311/312/313/314/315/316/317/318/319/320/321/329/345/346/353/354/355/356/357/358/367

E5 – Pédiatrie (84 items)

27/30/32/33/45/47/49/50/51/52/53/54/55/56/57/68/71/100/105/110/114/142/146/147/148/149/150/151/154/155/156/157/158/159/161/163/174/175/176/177/186/187/188/189/190/204/207/214/215/220/224/238/240/245/247/248/249/251/253/256/259/260/264/271/274/278/283/285/286/287/288/290/291/292/293/332/333/334/343/345/346/353/354/355/356/357/358/364

E6 – Médecine cardiovaseculaire – Médecine vasculaire – Pneumologie – Néphrologie (68 items)

75/110/113/152/153/154/159/161/188/192/193/194/201/202/203/204/205/206/207/208/209/210/211/215/221/222/223/224/225/226/227/228/230/231/232/233/234/235/236/237/238/239/247/256/257/258/259/260/261/262/263/264/265/266/267/268/309/331/332/338/339/340/342/348/359/360/367

F – MÉDECINE GÉNÉRALE

Médecine générale (71 items)

9/11/23/27/33/36/37/47/49/55/66/72/74/75/76/79/80/94/99/109/110/111/119/123/132/133/139/144/145/146/147/148/149/150/154/161/162/166/168/175/177/204/209/221/222/223/224/237/247/248/249/250/251/253/256/270/271/283/284/286/290/292/300/301/312/321/322/324/327/353/367

5 GRANDS DOMAINES D'APPRENTISSAGE (sur les 11 domaines) VALORISÉS AUX ECOS EN VUE DE L'APPARIEMENT / Annexe 2 de l'arrêté du 19 avril 2022 (Art. 3 et 6)

N°	A-SPECIALITES CHIRURGICALES	B-MÉDECINE DE L'AIGU	C-MÉDECINE D'INVESTIGATION	D-SANTE PUBLIQUE – SANTE AU TRAVAIL / M.LEGALE	E-AUTRES SPE. MEDICALES	F-MÉDECINE GÉNÉRALE
1	Stratégie diagnostique	Entretien / Interrogatoire	Synthèse résultats exam paraclin.	Synthèse résultats exam paraclin.	Entretien / Interrogatoire	Entretien / Interrogatoire
2	Examen clinique	Stratégie diagnostique	Stratégie diagnostique	Straté. pertinente de prise charge	Stratégie diagnostique	Stratégie diagnostique
3	Iconographie	Examen clinique	Straté. pertinente de prise charge	Education / Prévention	Annonce/info au patient	Education / Prévention
4	Pocédure	Procédure	Communication interprofession.	Annonce/info au patient	Examen clinique	Annonce/info au patient
5	Urgence vitale	Urgence vitale	Iconographie	Communication interprofession.	Urgence vitale	Examen clinique