



Commission de Biologie de la SFH 15 juin 2021

Pr Marc Maynadié

R3C : suite

- Mission sur la R3C confiée au Pr B. Veber, Doyen de l'UFR de Rouen et au Pr L Mouthon
- Auditions des responsables nationaux des 46 DES, des étudiants, des présidents de collège.
 - pour la biologie : Valérie Ugo et Virginie Siguret
- Auditions des FST et options :
 - Hématologie Clinico Biologique : MM, VU, P. Sujobert
 - Thérapie cellulaire : MM, M Berger

questions

- Bilan des inscriptions dans les différentes FST et accès aux stages validants de ces options ;
- - Accessibilité aux différentes FST : nombre de demandes transmises par les coordonnateurs, nombres d'étudiants admis en FST ;
- - Applicabilité, pour ces FST, des préconisations relatives à la *localisation des stages* en établissements de santé : stages avec encadrement universitaire versus stages non universitaires ; stages ambulatoires ; *stages inter-CHU* ; autres problèmes liés à l'*offre de formation* ;
- - Demandes d'ajustement des maquettes, y compris concernant les champs de connaissances et de compétences ;
- - Aspects numériques : Accès à la plateforme SIDES NG et aux sessions de formations numériques.

Bilan des FST

	FST Hématologie Bio clinique	FST Thérapie cellulaire
Amiens	0	0
Angers	1	1
Besançon	0	
Bordeaux	0	0
Brest	1	0
Caen	0	1
Clermont-Ferrand	1	0
Dijon	0	0
Grenoble	0	0
Ile de France	0	0
Lille	2	0
Limoges	2	1
Lyon	0	1
Marseille	0	0
Montpellier	0	
Nantes	1	
Nice	0	
Paris	1	1
Reims	0	
Rennes	1	1
Rouen	0	
Saint-Etienne	1	0
Toulouse	0	0
Tours	0	0
	11	6

FST Hématologie bioclinique

- **Introduction.** Conçue avant tout pour permettre un va et vient entre la clinique et la biologie en particulier pour l'hémostase ; Méconnaissance de ce qu'offre cette FST en plus du DES. La question de la qualification complémentaire se pose là aussi.
- **Effectifs.** 11 inscrits en tout sur 44 postes ouverts chaque année (surtout la dernière année). Appétence modérée pour cette FST. DES hémato clinique = 2 et DES d'hématologie biologique ; également un DES de médecine interne et un autre DES non biologiste.
- **Maquette.** Deux stages en phase d'approfondissement. Pas de modification de maquette demandée. CHU-CH. Pas de difficulté. Inter-CHU. Pas de nécessité d'inter-CHU pour l'instant. Un seul à Lille, pas de problème.
- **Difficultés**
 - Cette FST pourrait se faire en phase de consolidation. La contrainte de stages en phase d'approfondissement pourrait expliquer le peu d'appétence pour cette FST.
 - En IDF les chefs de service doivent demander l'agrément pour accueillir ces DES en FST.
 - Pour le versant biologique, des DES de biologie pharmaciens demandent ce que va leur apporter cette FST. Qu'est-ce que cela apporte à un pharmacien de faire un an d'hémostase ? Si c'est pour faire du conseil ?
 - Les DES d'hématologie ont déjà un stage de laboratoire d'hématologie dans leur maquette et sont plus attirés par la formation M2, thèse, post doc.
 - SIDES-NG. La plateforme n'est pas utilisée. Pas de formation standardisée pour cette FST. Pas d'enseignement unique. Un biologiste a des besoins différents d'un clinicien.
- **Au total.** Effectifs très limités. FST conçue pour permettre un va et vient entre la clinique et la biologie en particulier pour l'hémostase. Les DES de biologie pharmaciens demandent ce que va leur apporter cette FST ? Si c'est pour faire du conseil ?

FST Thérapies cellulaires/Transfusion

- **Introduction.** Effectifs. 6 inscrits sur 28 places ouvertes.
- **Maquette.** 2 stages en phase d'approfondissement. Pas de problème d'accès aux stages.

CHU-CH : pas de difficulté. Inter-CHU : pas de difficulté.

- SIDES-NG : Pour l'instant rien sur SIDES même si un corpus de formation commun et national est disponible.
- **Difficultés :**
 - Les DES de spécialités cliniques qui pourraient s'inscrire a cette FST ne voient pas l'intérêt. Ils ont la pratique dans leur spécialité et ne voient pas l'avantage.
 - Cette FST n'est pas valorisée.
 - Pour la transfusion il y a un DU
- **Au total.** Effectifs très limités. Nécessité de faire la promotion de cette FST.

R2C : DES partenaires

Afin de valoriser l'appétence d'un étudiant pour une spécialité ou un groupe de spécialités, et guider les étudiants dans leur choix de spécialité, **une pondération des notes de connaissances et de compétences sera appliquée.**

- 1. **Une 1ère pondération** des items de connaissances (a priori notes A1 et B1) et de compétences (note ECOS nationaux) sera appliquée à chaque spécialité, en fonction du groupe de spécialités ciblé.
- La valeur de la pondération (x 2 ou 3 ?) sera validée ultérieurement (voir ci-dessous le tableau des 44 spécialités permettant l'obtention d'un DES à l'issue du 3ème cycle des études médicales réparties en 3 groupes de spécialités, G1 Chirurgie, G2 Médecine, G3 Transversal).

tableau des 3 Groupes de spécialités

G1 Chirurgie

Chirurgie maxillo-faciale
Chirurgie orale
Chirurgie orthopédique traumatologique
Chirurgie pédiatrique
Chirurgie plastique reconstructrice esthétique
Chirurgie thoracique et cardiovasculaire
Chirurgie vasculaire
Chirurgie viscérale et digestive
Gynécologie-obstétrique
Neurochirurgie
Ophtalmologie
ORL - chirurgie cervico-faciale
Urologie

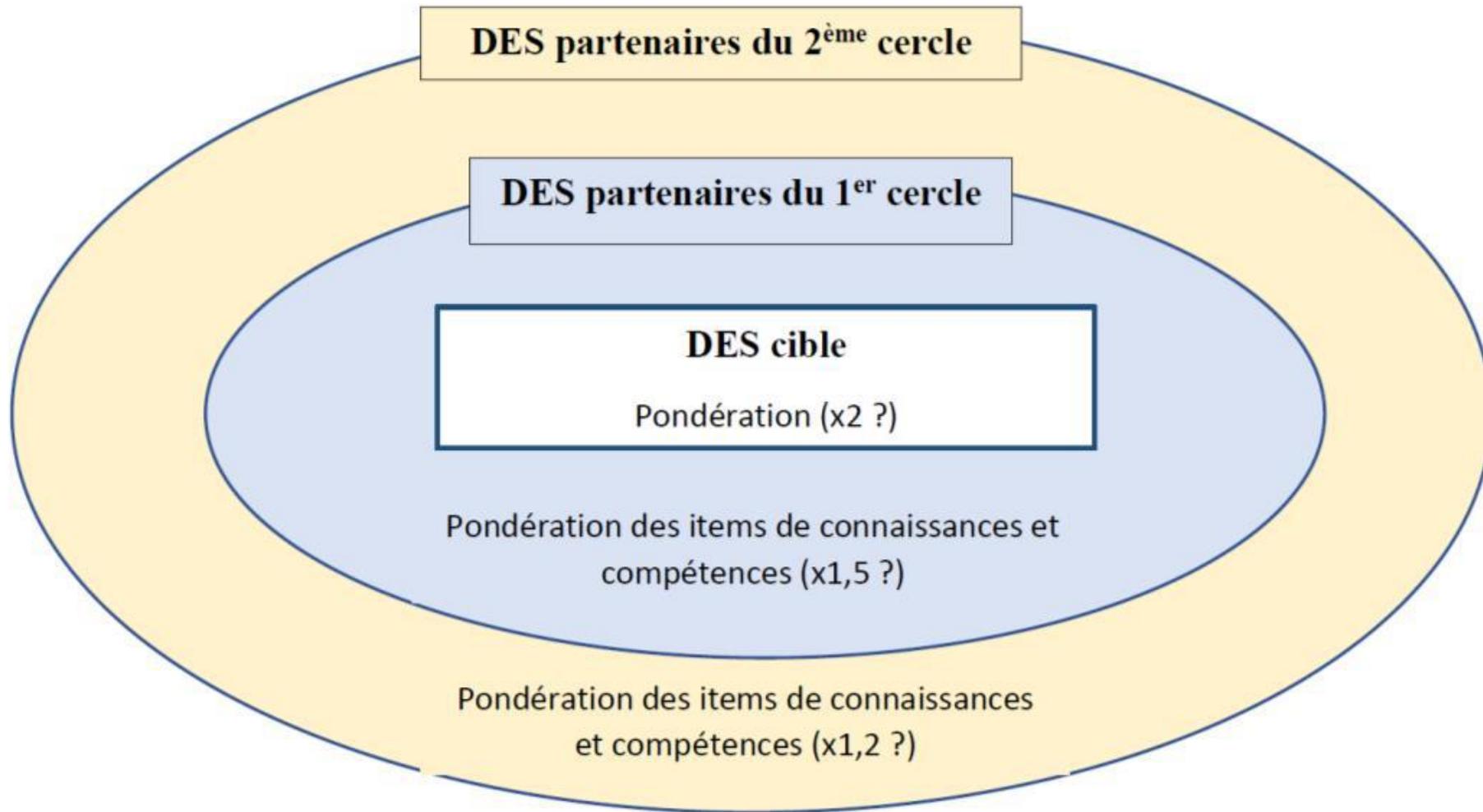
G2 Médecine

Allergologie
Anesthésie-réanimation
Dermatologie et vénéréologie
Endocrinologie Diabétologie Nutrition
Gériatrie
Gynécologie médicale
Hématologie
Hépto-gastro-entérologie
Maladies infectieuses et tropicales
Médecine cardiovasculaire
Médecine d'urgence
Médecine générale
Médecine intensive-réanimation
Médecine interne et immunologie clinique
Médecine physique et de réadaptation
Médecine vasculaire
Néphrologie
Neurologie
Oncologie
Pédiatrie
Pneumologie
Rhumatologie
Psychiatrie

G3 Transversal

Anatomie et cytologie pathologiques
Génétique médicale
Médecine et santé au travail
Médecine légale et expertises médicales
Médecine nucléaire
Radiologie et imagerie médicale
Santé publique
Biologie médicale

- **2. Une 2ème surpondération** des notes de connaissances et de compétences sera appliquée à chaque DES partenaire du DES cible.
- **Les DES partenaires du 1^{er} cercle du DES cible** : Les DES partenaires constituant le 1^{er} cercle du DES cible correspondront à des DES pour lesquels les connaissances et les compétences seront **très utiles** à l'étudiant pour l'exercice de son métier futur. La valeur de la pondération (x1,5 ?) sera validée ultérieurement.
- **Les DES partenaires du 2^e cercle du DES cible** : Les DES partenaires constituant le 2^e cercle du DES cible correspondront à des DES pour lesquels les connaissances et les compétences seront **utiles** à l'étudiant pour l'exercice de son métier futur. La valeur de la pondération (x 1,2 ?) sera validée ultérieurement.



DES cible	DES partenaires 1^{er} cercle	DES partenaires 2^{ème} cercle
DES BM Hématologie biologique	Hématologie, Médecine cardio-vasculaire, Oncologie, Médecine interne et Immunologie clinique, Génétique médicale	Anesthésie-Réanimation, Anatomie et Cytologie pathologiques, Pédiatrie, Néphrologie, Maladies infectieuses

DES d'Hématologie Clinique	Biologie médicale, Médecine Interne et Immunologie, Oncologie, Anatomie Pathologique, Gériatrie	Médecine vasculaire, Médecine Intensive et Réanimation, Néphrologie, Maladies infectieuses
----------------------------	---	---