

# CHIRURGIE DE LA MAIN EN FRANCE

## QUELLES ORGANISATIONS?

## COMMENT SE FORMER?



Avril 2024

ADELINE CAMBON

SERVICE DE CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE ET SOS MAINS DE L'HÔPITAL SAINT-ANTOINE, PARIS



# OBJECTIFS DE CETTE PRÉSENTATION

- Comprendre les acronymes: SFCM, FESUM, FST, CFECM
- Savoir qui fait quoi
- Comprendre la FST de chirurgie de la main
- Connaître les DIU à faire



# SFCM : SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CHIRURGIE DE LA MAIN



Avril 2024

# SFCM: SOCIÉTÉ SAVANTE

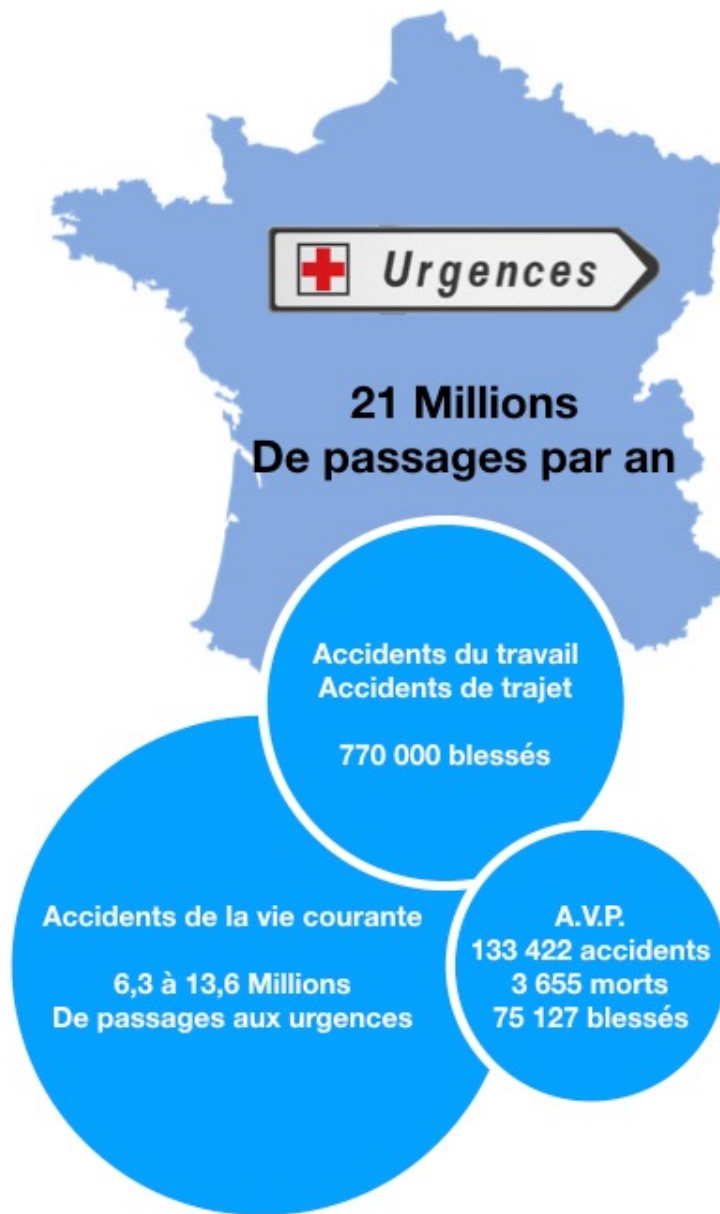
- Association de TOUTE la chirurgie de la Main
- Organise le congrès national chaque année (GEM)
- Organise des journées de formation
- Relation avec les tutelles et les médias
- Edition, revue ***Hand Surgery and Rehabilitation***, conférences d'enseignement
- Bureau (dont fait partie le président de la FESUM, celui du CFECM,...)
- **Membres juniors (conditions d'admission), membres associés, titulaires,...**
- Bourse



# FESUM



Avril 2024



- **2,1 Millions** de blessés de la main/an  
(1,4 millions en 1998)
- 304 000 opérés
- Presque **60% en centres SOS Mains FESUM**  
(15% en 1998)





# QU'EST CE QU'UN CENTRE SOS MAIN?

- C'est un service agréé par la FESUM
- Conditions:
  - 3 chirurgiens de la Main
  - 1 responsable membre titulaire du GEM
  - 365j/365, 7j/7, 24h/24
  - Au moins 2 patients opérés par jour
  - Plateau technique (microscope, kinésithérapeutes, etc)
  - Visite d'accréditation par des experts visiteurs
- Activité clinique importante = atout pour la formation





# FESUM: UN RESEAU DE COMPÉTENCES « MAIN »

- 65 centres public/privé
- 1 bureau renouvelé tous les 3 ans
- Organise les visites d'accréditation
- Relation avec les tutelles (ARS, CNAM,...)
- Publications
- Prévention
- **Congrès annuel**
- Bourse (+2000€)





# CFCM : COLLÈGE FRANÇAIS DES ENSEIGNANTS EN CHIRURGIE DE LA MAIN

<https://cfecm.fr/>



Avril 2024



# CFECM

- Association qui s'occupe de la Formation en chirurgie de la Main
- Organise une journée de formation annuelle
- **Gère le "Droit au titre en chirurgie de la Main"**
- **Base de données de Power points sonorisés** sur le contenu du programme des connaissances attendues en chirurgie de la main à l'issue de la formation (appelée la PEEM)
- Gère la FST chirurgie de la main
- Participe à l'organisation des DU et DIU
- **Accréditation des membres formateurs, des centres validants**, qui peuvent alors accueillir des internes en FST s'ils le demandent
- Bureau (dont fait partie le responsable FST, ...)
- Bourse

Avril 2024



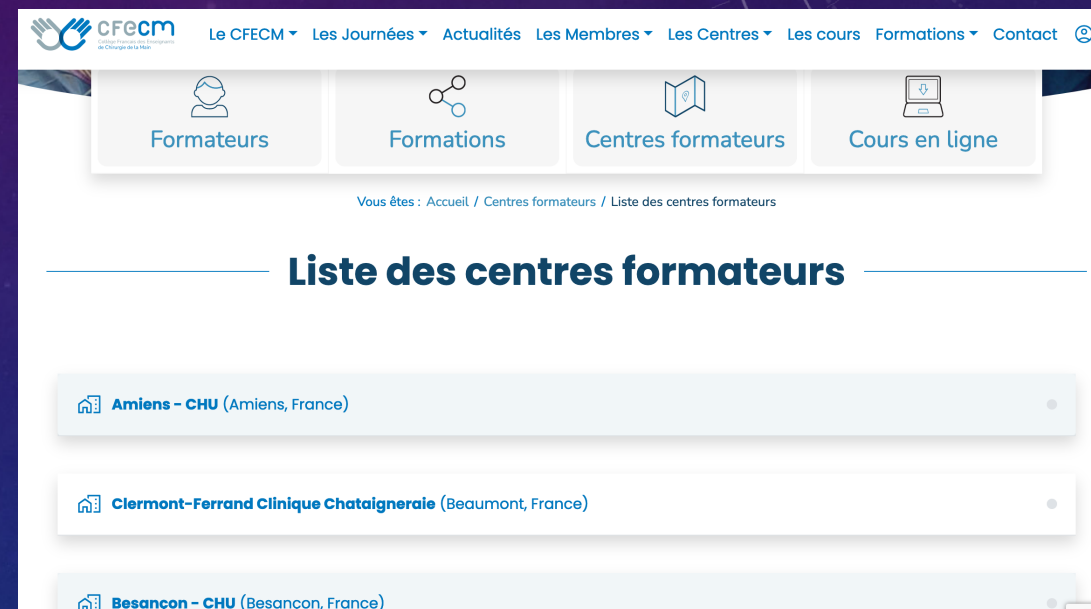
Stéphane Guero: président du CFECM





# CENTRE FORMATEUR EN CHIRURGIE DE LA MAIN

- Conditions
  - **1 à 2 membres formateurs** par centre
    - Membre SFCM
    - Membre CFCOT ou CFCPRE
    - Membre SOFCOT ou SOFCPRE
    - Dépôt candidature membre CFECM
  - Staffs, RCP, biblio
  - Accés internet/bibliothèque
  - Consultations et blocs pour les étudiants
- Visite par 2 experts visiteurs du CFECM avant validation



# FST: FORMATION SPÉCIALISÉE TRANSVERSALE EN CHIRURGIE DE LA MAIN

UNESS.FR

- FST ouverte aux DES de Chirurgie orthopédique et traumatologique, aux DES de Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique et aux DES de chirurgie pédiatrique
- Pilote FST régional: Adeline Cambon (adeline.cambon@aphp.fr)





# LA FST CHIRURGIE DE LA MAIN: MAQUETTE ET INSCRIPTION

- **2 semestres à faire dans stage agréé FST** (prioritaires sur autres internes DES lors du choix), pas nécessairement de manière consécutive, **pendant la phase d'approfondissement** (exceptionnelles dérogation en consolidation)
  - Choix la veille du reste des internes
  - Respect de l'ancienneté et du classement au sein du groupe des internes FST qui choisissent
  - Le pilote FST régional se renseigne en amont auprès des internes en FST pour prévoir qui désire faire un stage FST et où
- **Candidature:**
  - Envoyer CV et lettre de motivation au pilote vers avril
  - Attention plus de demandes que de places
  - Proposition des candidats aux coordinateurs des DES concernés orthopédie/chir plastique/chir pédiatrique
  - Validation par le Président de la Conférence des Doyens d'IDF
  - Début en novembre

# VALIDATION DE LA FST CHIRURGIE DE LA MAIN

- Devant un jury comportant le pilote FST:
  - Validation des 2 stages (terrains validant chirurgie de la main par le CFECM)
  - Preuve « formation Microchirurgie »
  - Epreuve de Cas cliniques
  - 1 mémoire original (+/-Publication en cours)
  - Portfolio de son cursus en chirurgie de la Main
- Si l'étudiant a un DU de microchirurgie+DIU de chirurgie de la Main: pas de passage devant un jury: doit montrer les preuves des attendus à son pilote

- **Avant l'examen du DES**

Avril 2024



# STAGES ACCESSIBLES

- CHU ou clinique, FESUM ou non, toujours avec projet pédagogique construit
- Seuls les centres agréés par le **CFECM** peuvent avoir des internes FST
- **Le poste fait partie du pool d'internes d'un service, il n'est pas fléché= si non pris, le poste est au choix de stage des internes hors FST**
- **Un interCHU agréé FST comptera comme un stage FST**
- Sur dérogation du coordonnateur de DES: accessible en phase de consolidation
- **8 postes ouverts** (toutes promotions additionnées)
- 8 terrains de stage:
  - **HEGP, Avicenne, Saint Antoine, Trousseau, Robert Debré, Paul d'Egine**: agréés terrain de stage DES ortho aussi
  - **Bizet, Aubergenville**: pas agréés terrain de stage DES ortho donc accessibles uniquement en FST
- Intérêt d'aller en clinique: volume chirurgical important, expertises rares comme arthroscopie de poignet à Bizet

# QUEL INTÉRÊT DE LA FST POUR L'ÉTUDIANT?

- Pas de coût supplémentaire
- L'identifie auprès de fac comme "étudiant en chirurgie de la Main »
- Accès privilégié à certains stages
- Accès UNESS.fr avec tous les ppt sonorisés sur tous les sujets de chirurgie de la Main
- La FST est une « coloration de son DES », mais pas un diplôme, elle donne une valence supplémentaire au DES d'origine
- NE REMPLACE PAS LE DROIT AU TITRE
- On peut parfaitement se former à la chirurgie de la main sans faire la FST !!!





# **DU ET DIU INDISPENSABLES POUR DEVENIR CHIRURGIEN DE LA MAIN**

Avril 2024

# DU DE MICROCHIRURGIE

- 15 en France
- Plusieurs spécialités (neurochir-ORL-Stomato-...veto..)
- Problématique animale
- 1000€ d'inscription en moyenne
- 1 an, généralement 1 séance hebdomadaire pendant 6 à 8 mois, ou 1 sem non-stop à Angers
- Séminaires théoriques
- INDISPENSABLE A LA FORMATION EN CHIR MAIN+++
- Sur animal
- A Paris faculté d'inscription: Sorbonne Université, responsable Pr Franck Fitoussi



# DIU DE CHIRURGIE DE LA MAIN

- DIU National: multiples facultés d'inscription (voir sur site de chaque faculté les modalités de candidature)
- DU Nancy autonome
- **MEME programme (en 2 ans)**
- Validation
  - QCM en fin de 1ere année en distanciel
  - Fin de 2eme année: Présentation d'un mémoire sur un sujet de travail original (série clinique ou étude anatomique) + 2 Cas cliniques devant jury
- Cours en visio, en présentiel et TP d'anatomie
- Faculté d'inscription à Paris: Sorbonne Université, responsable: Adeline Cambon

# DROIT AU TITRE EN CHIRURGIE DE LA MAIN

CO-PRÉSIDENTS: L OBERT + I AUQUIT-AUCKBUR

- Une des missions du CFECM
- INTERET: ETRE « CHIRURGIEN DE LA MAIN » au regard du CNOM
- Doctolib-plaque-CNOM
- Conditions:
  - DES chir ortho ou plast
  - DU micro + DIU chir main
  - + 2 ans post internat service validant
  - Ou 3 ans après clinicat avec >50% chir main+ staffs+ lien avec structure validante
  - 2 parrains membres titulaires de la SFCM
  - Dépôt de dossier avant le 15 nov chaque année
  - Déclinaison avec R3C: regarder sur le site du collège CFECM.fr
  - Ne prend pas en compte la FST