

Recherche clinique

Prof. Jérôme PUGIN,

Vice-doyen

Chef du Centre de Recherche Clinique – HUG/Fac. De médecine Médecin-chef du service des soins intensifs

Forum "Médecine et après"? 17 avril 2018





Recherche clinique



Recherche fondamentale



Recherche Recherche



Recherche clinique





Recherche clinique

MASSAL DE LA COLLEGIA DE LA COLLEGIA

Définition:

La **recherche clinique** est une **recherche**, effectuée chez l'être humain, dont la finalité est l'amélioration de la santé.

Régit par la loi sur la recherche sur l'être humain (LRH) et l'ordonnance sur les essais cliniques (Oclin)



Recherche clinique aux HUG



- Mission stratégique des HUG
- Directeur de la recherche des HUG = doyen de la Fac !
- Plus de 600 essais cliniques actifs aux HUG
- *Tous* les services font de la recherche clinique



On ne s'improvise pas chercheur clinique!



- Centre de recherche clinique (HUG et Fac) = soutien et enseignement à la recherche clinique :
 - → «Bonnes pratique des essais cliniques»
 - → CAS et DAS en recherche clinique

Avoir une (bonne) idée n'est pas suffisant!



- Acquérir des notions :
 - légales
 - éthique de la recherche
 - méthodologie des essais cliniques
 - biostatistiques
 - data management
 - financement de la recherche

Centre de recherche clinique



HUG

FACULTÉ DE MÉDECINE

CRC (Prof. J. Pugin)

Unité d'investigation clinique (Prof. J. Desmeules)

9 beds, phase I, II CTs
Monitoring
Research nurses
CRAs
SwissMedic submissions
EC submission
Data Management

Unité de support méthodologique (Prof. Th. Perneger)

Study design
Feasibility
Power calculation
Biostatistics
Teaching

Cellule qualité, audits (Dre F. Lascombes)

http://crc.hug-ge.ch







En quoi cela me concerne ?

Intérêt à la recherche commence souvent pendant les études :

• PREMs, TMs, cours à options



Instruments pour la recherche clinique après les études :

- MD-PhD (3 ans), possible recherche fondamentale et clinique
- Post-doc/Fellowships de recherche
- Interne «scientifique»





Success story

Prof. Sophie de Seigneux, MD, PhD

1995-2001: Etudes de médecine (Fac. De Genève)

2004 Doctorat en Médecine (MD)

2008 PhD en néphrologie (Aarhus, Danemark)

2009-2012 Cheffe de clinique scientifique

2011 Ambizione (FNS)

2011 NCCR Kidney (FNS)

2014 Privat Docent de la Faculté de médecine

2014 Professeure boursière (FNS)

2014 Médecin adjointe agrégée au service de néphrologie (HUG)

2015 Professeure assistante Faculté de Médecine

2015 STARTER grant par le Fondation Louis-Jeantet

2017 Prix Pfizer

... et deux enfants 🖫 🗘 !







Carrière en médecine clinique

Mardi 3 mai 2016 | 12h30-14h00 CMU – Salle de réunion du Décanat, 4º étage

«Quelques trucs pour planifier sa carrière de médecin»

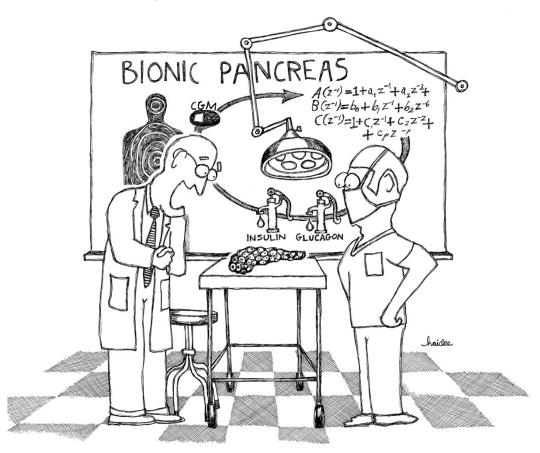
Prof. Jérôme PUGIN, Vice-doyen en charge de la médecine clinique

FACULTÉ DE MÉDECINE





Merci pour votre attention!



We can replace it. We have the technology.

FACULTÉ DE MÉDECINE



