



COMITÉ NATIONAL  
D'ÉTHIQUE DE RECHERCHE

Luxembourg

# RAPPORT D'ACTIVITÉS 2022

## RAPPORT D'ACTIVITÉS 2022

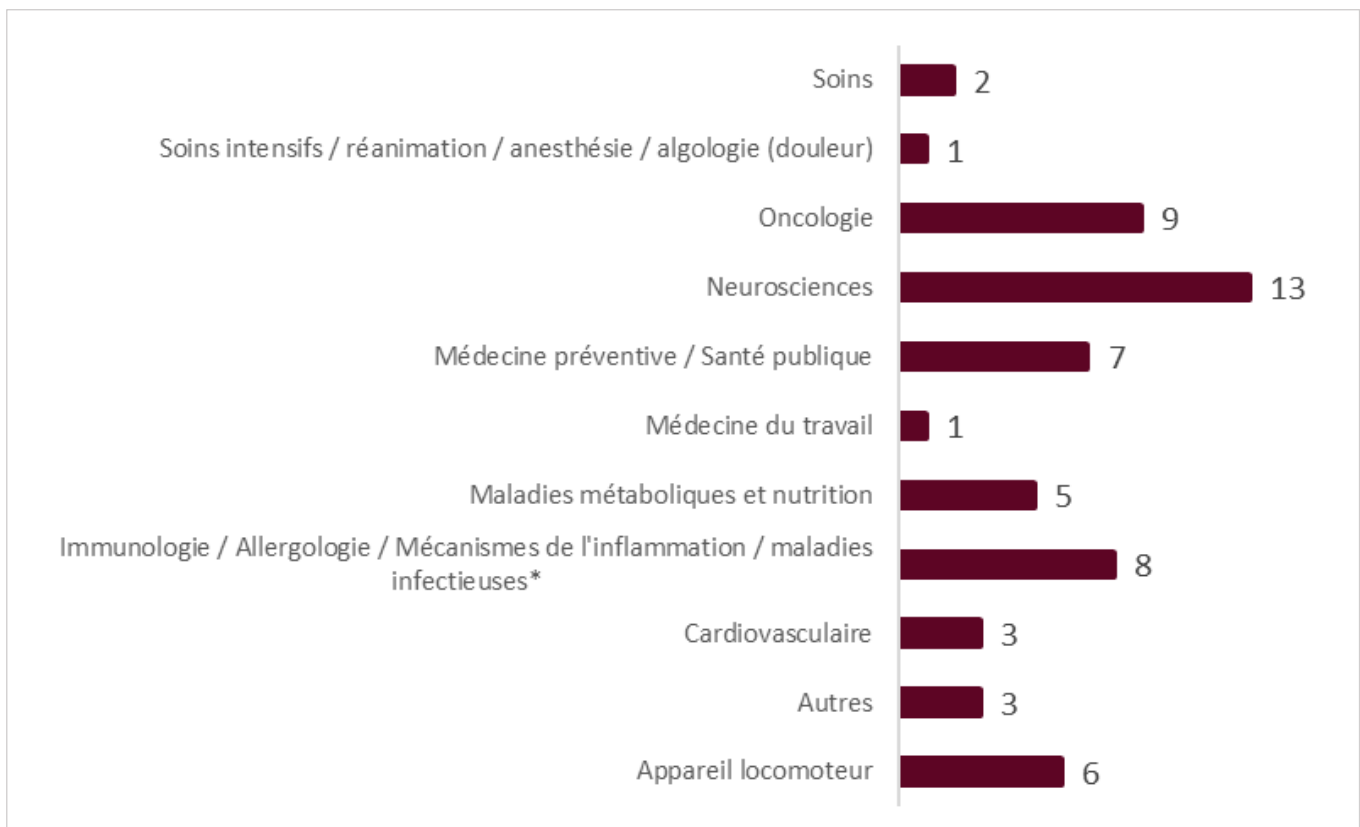
1. Données quantitatives 2022 .....	3
Nombre de demandes d'avis reçues en 2022 .....	3
Nombre d'études évaluées par domaine de recherche (2022).....	3
Types de recherches évaluées en 2022 : nombre d'études interventionnelles <i>versus</i> non interventionnelles .....	4
Phases des études évaluées en 2022 (nombre d'études par phase).....	5
Dimensions des études évaluées en 2022 – Nombre d'études.....	5
2. Données quantitatives 2000 – 2022 .....	6
Nombre de demandes d'avis traitées par le CNER pour des nouvelles soumissions et amendements - évolution 2000-2022.....	6
Tendances générales .....	7
3. Autres aspects de l'activité du CNER .....	8

# 1. Données quantitatives 2022

## Nombre de demandes d'avis reçues en 2022

- 58 demandes d'avis pour des nouvelles études ayant donné lieu à 52 avis favorables avec réserves. Pour les 6 demandes restantes, le CNER a émis un courrier demandant des informations complémentaires et une resoumission du dossier. Ces courriers sont soit restés lettres mortes, soit le CNER a été informé de l'abandon du projet.
- 33 demandes d'avis pour des amendements substantiels à des études en cours.

## Nombre d'études évaluées par domaine de recherche (2022)



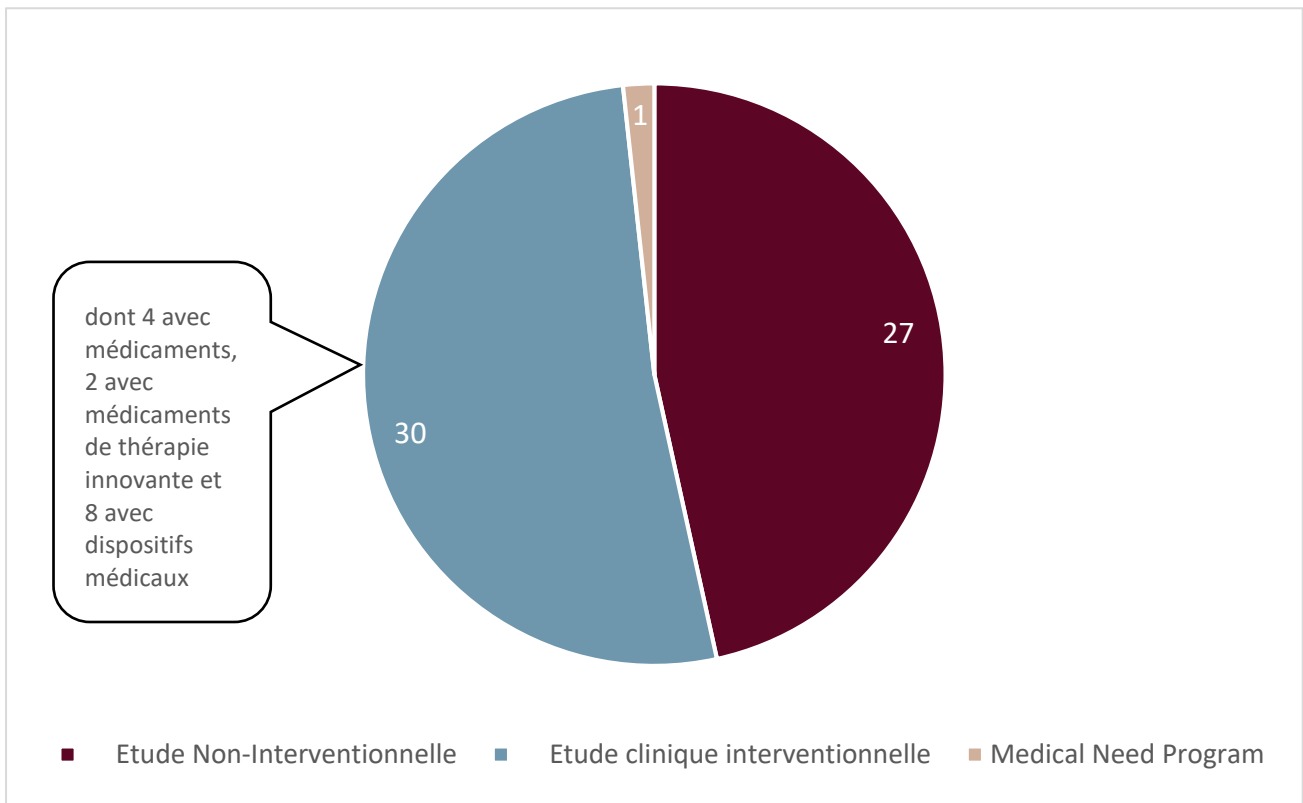
### Remarques :

\*Pour le domaine « Immunologie / Allergologie / Mécanismes de l'inflammation / Maladies infectieuses », 5 études portaient sur le COVID-19. En plus, il y a eu 1 étude sur le COVID-19 dans la catégorie « Médecine du travail » et 3 dans la catégorie « Médecine préventive / Santé publique ». En tout 9 nouvelles études soumises au CNER pour avis en 2022 concernaient le COVID-19, soit environ 16% des demandes d'avis reçues (contre 25% en 2021 et 40% en 2020).

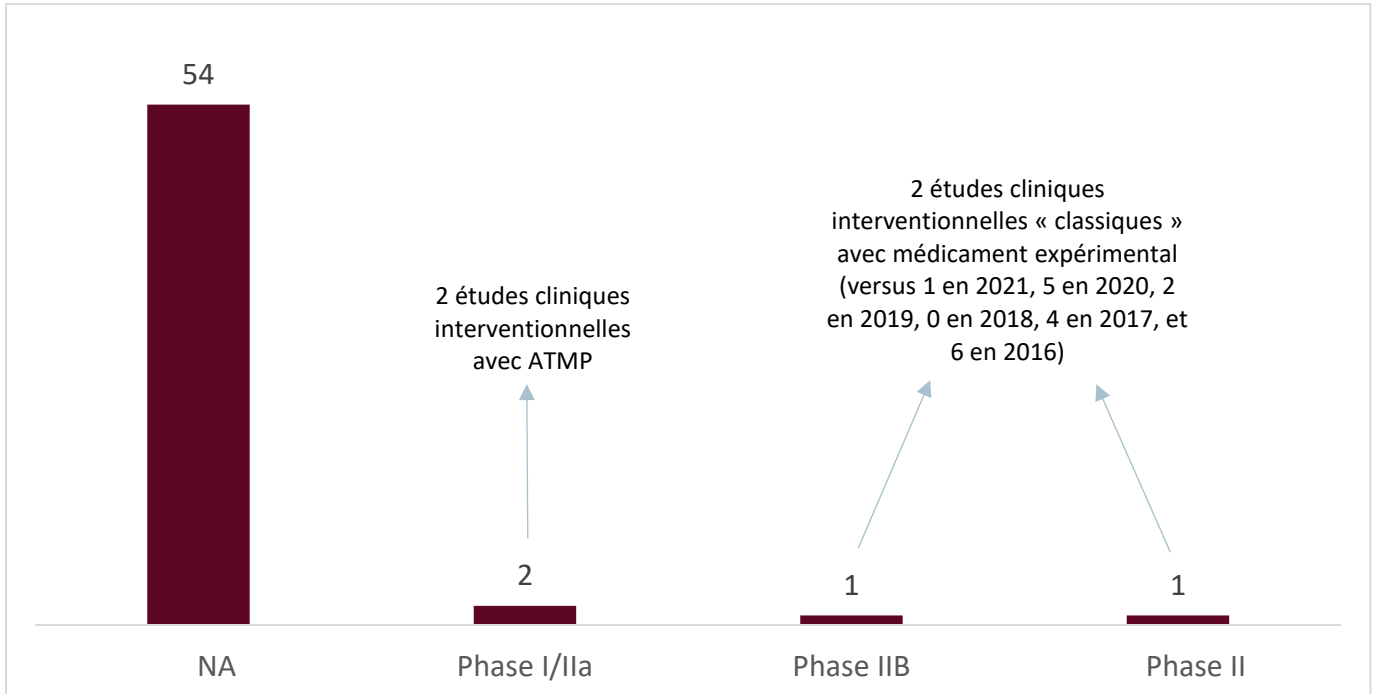
- Le domaine « Pédiatrie » n'est pas repris sur le graphique car il n'y a pas eu d'études spécifiquement dans ce domaine en 2022, mais il y a eu des études dans d'autres domaines qui incluaient également des enfants : 3 études déjà citées dans « Immunologie / Allergologie /

Mécanismes de l'inflammation / maladies infectieuses », 3 dans la catégorie « Maladies métaboliques et nutrition » et 1 dans la catégorie « Médecine préventive ». En tout 7 nouvelles études soumises au CNER pour avis en 2022 incluait des enfants.

## Types de recherches évaluées en 2022 : nombre d'études interventionnelles versus non interventionnelles

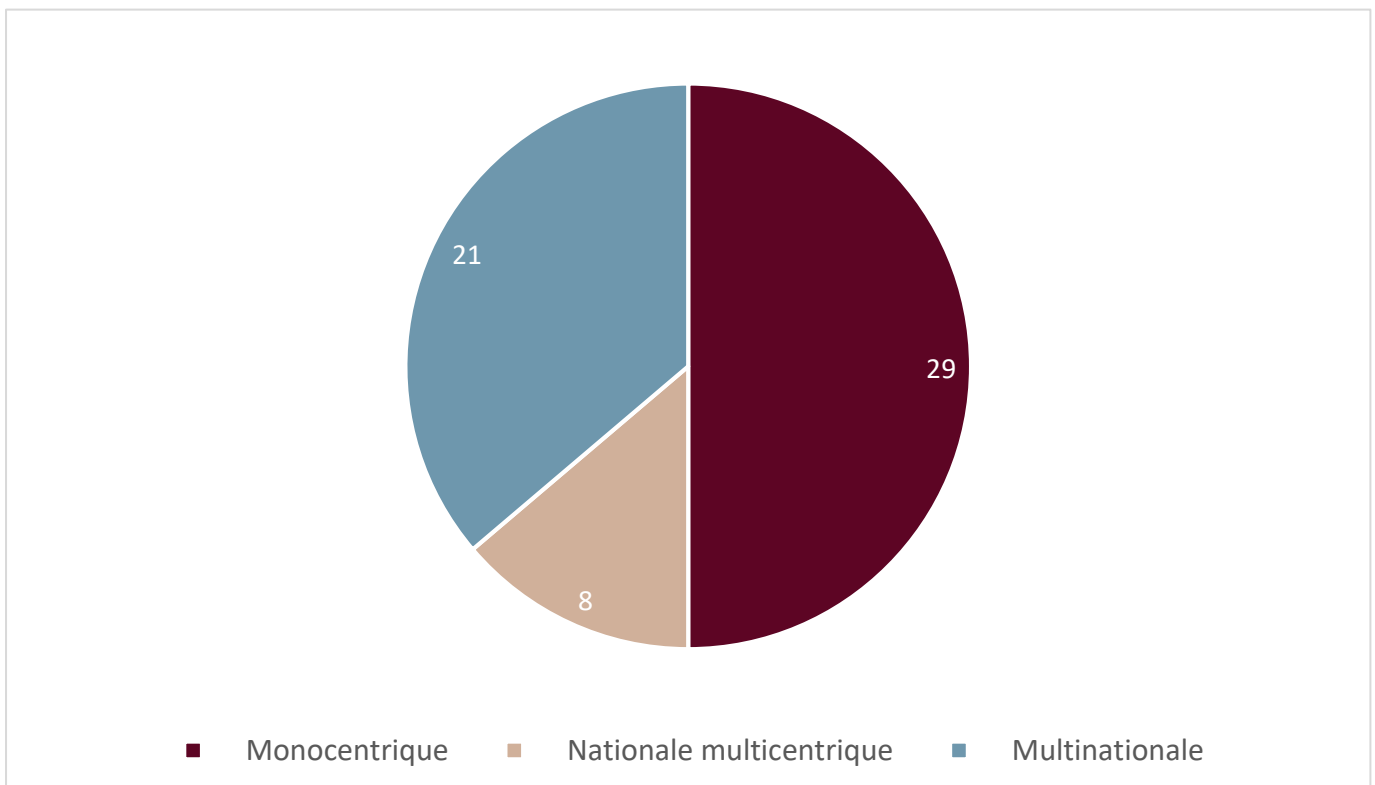


## Phases des études évaluées en 2022 (nombre d'études par phase)



NA = non applicable

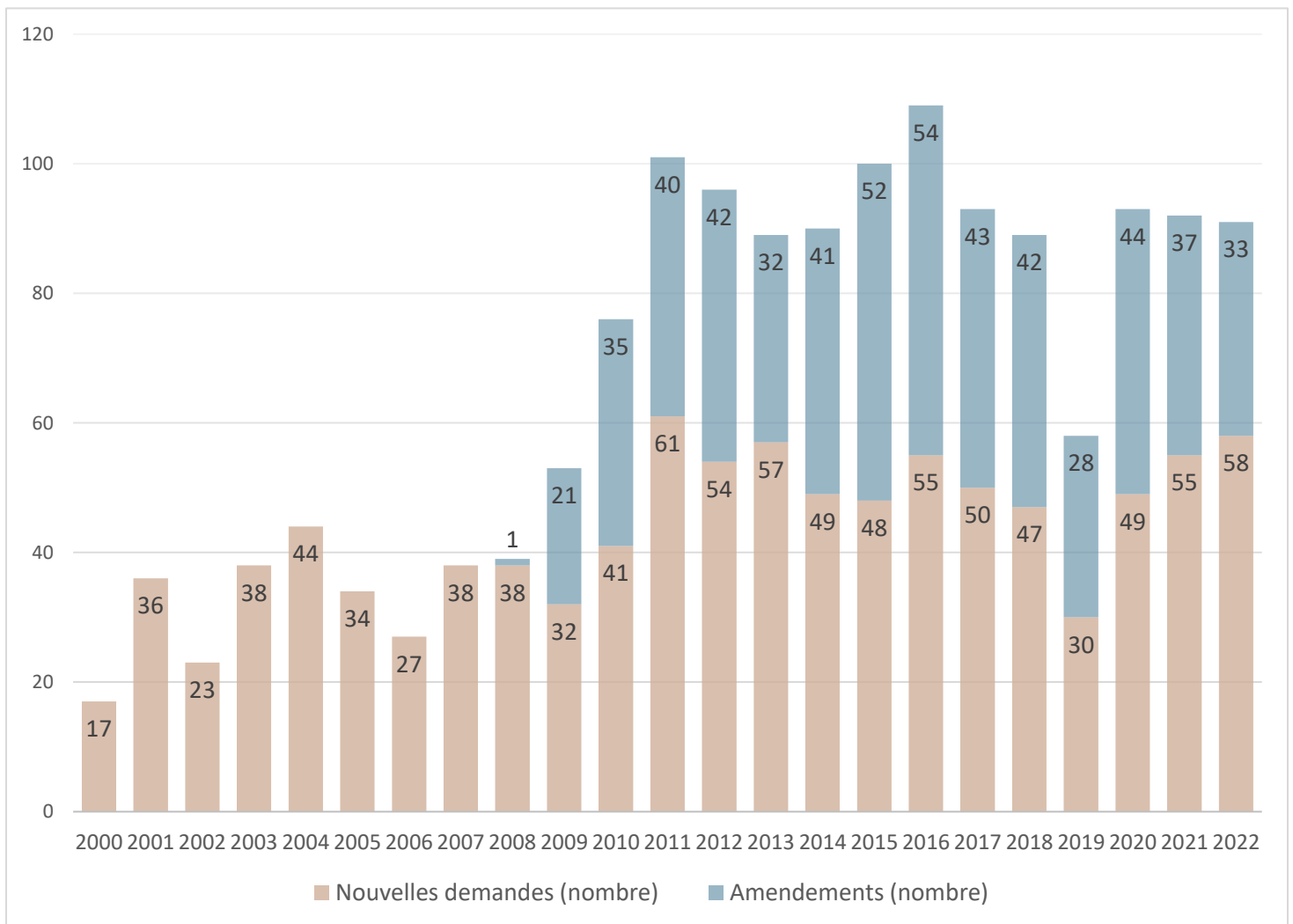
## Dimensions des études évaluées en 2022 – Nombre d'études



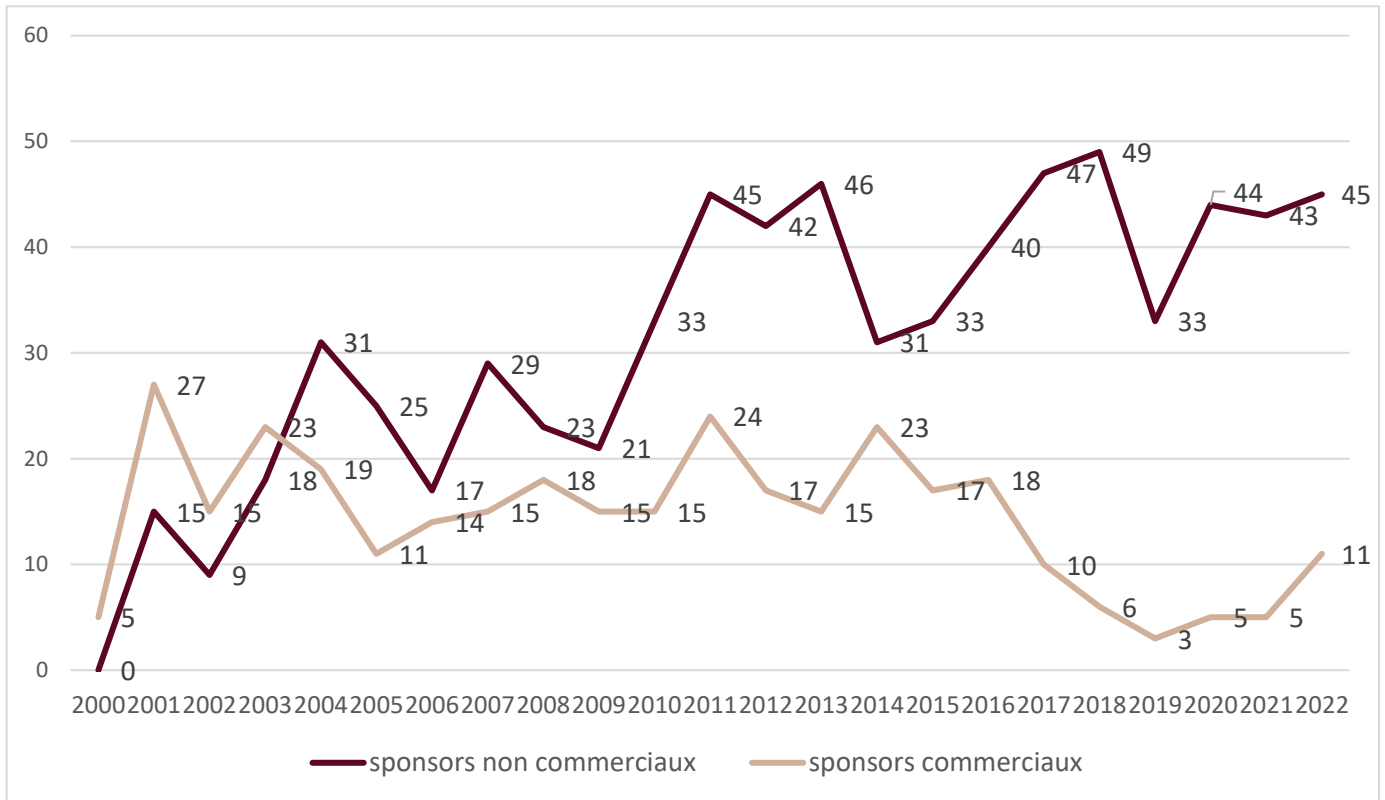
## 2. Données quantitatives 2000 – 2022

Période 2000-2022 : 977 projets évalués dont 626 sont clôturés au Luxembourg aujourd'hui (et 604 globalement clôturés)

### Nombre de demandes d'avis traitées par le CNER pour des nouvelles soumissions et amendements - évolution 2000-2022



## Nombre de demandes d'avis soumises par sponsors commerciaux versus sponsors non commerciaux



### Tendances générales

- Reprise des soumissions de projets de recherche non-focalisés sur le Covid-19.
- Stabilisation du nombre de demandes pour nouvelles études après la chute de 2019.
- La proportion d'études avec sponsors commerciaux reste très basse. Mais le nombre d'études avec sponsors commerciaux a presque doublé par rapport à l'année précédente, en rapport avec un nombre plus élevé d'études concernant des dispositifs médicaux.
- De plus en plus de demandes pour pouvoir utiliser les restes d'échantillons et les données collectées lors d'un projet de recherche primaire, pour d'autres projets de recherche (utilisations secondaires).

### 3. Autres aspects de l'activité du CNER

- Membre du réseau européen de comités d'éthique de recherche EURECnet, au sein duquel les membres échangent notamment sur leurs manières de procéder par rapport à des problématiques communes dans les différents pays
- Travail d'information, de communication et d'assistance aux chercheurs, acteurs institutionnels et représentants de patients sur les aspects éthiques de la recherche sur la personne humaine
- Elaboration de procédures de fond au vu des questions émergentes en recherche sur la personne humaine (principalement la recherche biomédicale).
- Réflexions menées avec les acteurs de la recherche au Luxembourg concernant les procédures de soumission pour avis / autorisation spécifiques aux différents types de projets
- Elaboration d'avis sur avant-projets de lois et règlements concernant la recherche biomédicale impliquant le CNER, et coordination de leur mise en oeuvre avec les acteurs concernés
- Veille et prise en compte des nouvelles lignes de conduite internationales et européennes qui sont émises en matière d'éthique de recherche
- Membre de l'EFGCP (European Forum for Good Clinical Practices)
- Membre d'ARRIGE (Association for Responsible Research and Innovation in Genome Editing)