

Hortense Decool**Recherche en biologie appliquée à l'innovation thérapeutique** hortensedecool@gmail.com Thèse soutenue**Cœur de métier****PHASE 1 Développement des compétences**

Mes études de pharmacie m'ont appris les bases de la santé humaine ainsi que le processus de R&D du médicament. Ces connaissances furent appliquées lors de mon doctorat de recherche en virologie, effectué en collaboration avec Janssen, où j'ai notamment testé l'efficacité de composés antiviraux ciblant le métapneumovirus humain (hMPV). J'ai ensuite souhaité tenter une expérience à l'international, à Tübingen (Allemagne). Je développe actuellement des modèles 3D de cancers gynécologique, afin de tester l'efficacité du traitement au plasma atmosphérique. Cette expérience me permet de découvrir 2 nouveaux domaines de recherche, l'oncologie et le plasma, tout en conservant un lien avec le domaine de la virologie (le HPV étant un acteur clé dans l'apparition des cancers gynécologiques).

- *Se fixe des objectifs professionnels à la fois ambitieux et réalistes.*
- *Identifie et développe des moyens d'améliorer son employabilité tout au long de son parcours professionnel, gère son évolution de carrière.*
- *Enrichit et valorise ses compétences, ses qualités personnelles et ses réalisations.*
- *Utilise ses réseaux pour élargir son champ de compétence.*
- *Sait transférer son expertise à d'autres domaines d'activité.*
- *Inscrit son parcours professionnel dans une perspective de mobilité internationale.*
- *Accepte l'apport d'un mentor ou d'un coach pour son développement.*

PHASE 1 Évaluation

Mes travaux de thèse de recherche ont régulièrement (1/an) été soumis à un comité de chercheurs, spécialistes en virologie, menant à des échanges instructifs qui m'ont permis de structurer et d'organiser mon projet de manière optimale. Cette expérience s'est également conclu par la soutenance de mes travaux, devant un jury d'experts. Dans mon laboratoire actuel, je me sens légitime à apporter des conseils et un regard critique sur les différents projets.

- *Évalue l'intérêt de différents documents relatifs à son domaine d'expertise.*
- *Sait évaluer ses propres résultats tant en termes de qualité que de plus-value.*
- *Est prêt à exposer des idées à un public critique, prend en compte l'évaluation de ses travaux par autrui.*
- *Est prêt à évaluer les travaux d'autres contributeurs, apporte des évaluations rationnelles et réalistes.*

PHASE 1 Gestion de l'information

Dans le cadre de ma thèse de pharmacie, j'ai effectué une revue détaillée des composés antiviraux ciblant à la fois le RSV et le hMPV en tachant, pour chaque information, de revenir à la source. J'ai également pu optimiser ces travaux en les intégrant à ma thèse de recherche.

- *Sait faire le bilan des connaissances actuelles sur un sujet scientifique (état de l'art).*
- *Utilise efficacement les méthodes et techniques de recherche d'information, identifie les ressources appropriées, notamment bibliographiques.*
- *Maîtrise la recherche sur le web (bases bibliographiques, bases de brevets...).*
- *Sait évaluer la pertinence des informations, faire la critique des sources et vérifier leur fiabilité.*

- Conçoit et met en oeuvre des systèmes de collecte et de gestion d'informations en utilisant la technologie appropriée.
- Prend en compte la sécurité et la pérennité des données.
- S'appuie sur des experts de l'information et des données.



Qualités personnelles et relationnelles

PHASE 2 Communication

- Communique avec des experts d'autres domaines en adaptant son langage, aux niveaux national et international.
- Maîtrise les techniques de communication dans divers contextes et sur différents supports.
- Communique efficacement à l'adresse d'un public diversifié et non-spécialiste.
- Sait animer une communauté professionnelle.
- Sensibilise et forme ses collaborateurs à l'usage des technologies numériques dans un objectif de communication.
- Est capable de travailler et d'animer un collectif dans au moins deux langues de grande diffusion dont l'anglais.


www.mydocpro.org

Fondateurs :

Mouvement
des **Entreprises**
de France 


Association
Bernard Gregory

 France
Universités