

La préparation et la réponse de santé publique à une épidémie : la pandémie de COVID-19 - PREVENTEPIDEMICS

Du 29 juin au 1^{er} juillet 2021 (18 heures)

Modalités : **Présentiel uniquement**

Inscription à titre individuel : 450 €

Inscription à titre institutionnel : 900 €

Responsables et Intervenants :

- Jean-Claude DÉSENCLOS (Responsable), Ancien directeur scientifique Santé publique France
- Carole DUFOUIL (Responsable), Directrice de recherche Inserm U1219, Épidémiologie, Biostatistique, Bordeaux

Objectifs

- › Acquérir les connaissances pour comprendre l'émergence de nouveaux agents infectieux.
- › Comprendre les paramètres influençant la transmission et la diffusion épidémique d'un agent infectieux transmis de personne à personne et leur application au contrôle et la prévention.
- › Comprendre les stratégies de détection, surveillance, préparation et de réponse aux épidémies.
- › Connaître les indicateurs d'impact en santé publique d'une épidémie, leurs mesures et contraintes.
- › Comprendre, à partir de l'exemple de la COVID-19, l'impact social et politique d'une épidémie.

Pré-requis

Bases en santé publique et/ou expérience pratique dans la réponse à une épidémie.

Programme

- › Mode de transmission des agents infectieux, paramètres de la transmission de personne à personne, modélisation et application au contrôle et à la prévention.
- › Mécanismes d'émergence d'un agent infectieux dans la population humaine.
- › Concepts de préparation et de réponse à une pandémie : du niveau global à l'action territoriale.
- › Investigations, surveillance et indicateurs de suivi et d'évaluation de la maîtrise d'une épidémie.
- › Mesures de contrôle, de gestion et de prévention : mécanismes, application, déploiement, modalités d'organisation et évaluation.
- › Impact sanitaire et social des mesures de gestion (confinement...) et leur évaluation.
- › Épidémie, histoire, crise, média, société, et questions éthiques.
- › Connaissance et décision publique en temps d'épidémie et d'incertitudes : la science, les « experts », l'expertise, la société, le politique, la défiance...
- › Stratégies de prévention, promotion de la santé et de réduction de l'effet des inégalités sociales.