

Sommaire :

## I. Introduction à la santé publique

- \* Définitions et champs de la santé publique
- \* Histoire et évolution de la santé publique en France et dans le monde
- \* Les déterminants de la santé : biologiques, comportementaux, sociaux, environnementaux
- \* Approche systémique de la santé : population, soins et prévention
- \* Principes d'équité et d'éthique en santé publique

## II. Épidémiologie descriptive et analytique

- \* Objectifs et outils de l'épidémiologie
- \* Mesure des événements de santé : incidence, prévalence, mortalité
- \* Études descriptives, analytiques et expérimentales
- \* Facteurs de risque et causalité
- \* Surveillance épidémiologique et veille sanitaire
- \* Interprétation critique d'études épidémiologiques

## III. Méthodologie de la recherche et statistiques médicales

- \* Concepts fondamentaux : biais, validité, puissance d'étude
- \* Tests statistiques, intervalles de confiance, p-value

- \* Lecture critique d'article (LCA) : structure IMRaD, analyse de la méthodologie, résultats et discussion

- \* Notions de recherche clinique et d'essais thérapeutiques

- \* Éthique de la recherche médicale

#### IV. Prévention et promotion de la santé

- \* Niveaux de prévention : primaire, secondaire, tertiaire, quaternaire

- \* Stratégies de dépistage et vaccination

- \* Santé environnementale et santé au travail

- \* Éducation à la santé et changement de comportements

- \* Politiques de prévention et promotion de la santé (OMS, PNNS, plans nationaux)

#### V. Économie et évaluation du système de santé

- \* Concepts économiques appliqués à la santé : coût, efficacité, équité

- \* Outils d'évaluation : coût-efficacité, coût-utilité, coût-bénéfice

- \* Gestion et financement du système de santé français

- \* Outils de régulation et contrôle des dépenses

- \* Priorisation des interventions et allocation des ressources

#### VI. Organisation du système de santé français

- \* Structure et acteurs : Ministère, ARS, HAS, ANSM, Santé publique France

- \* Organisation des soins : ville, hôpital, médico-social

- \* Parcours de soins coordonné et rôle du médecin traitant
- \* Gouvernance, régulation et financement (Assurance maladie, complémentaire santé)
- \* Réformes récentes du système de santé (Ma santé 2022, Ségur, numérique en santé)

## VII. Démarche de santé publique et politiques sanitaires

- \* Identification d'un problème de santé publique
- \* Élaboration, mise en œuvre et évaluation d'un programme de santé
- \* Outils de planification : indicateurs, objectifs, priorités
- \* Exemples : tabac, obésité, santé mentale, addictions, maladies infectieuses
- \* Communication et gestion des crises sanitaires

## VIII. Santé mondiale et santé environnementale

- \* Organisation internationale : OMS, ONU, Banque mondiale, ONG
- \* Objectifs de développement durable (ODD) et couverture sanitaire universelle
- \* Épidémies, pandémies et santé globale (VIH, COVID-19, maladies tropicales)
- \* Enjeux du changement climatique et santé planétaire
- \* Santé et migrations, sécurité sanitaire internationale

## IX. Éthique, déontologie et communication

- \* Principes éthiques en santé publique : autonomie, bienfaisance, justice
- \* Consentement éclairé et confidentialité

- \* Communication de crise et gestion de l'information
- \* Éducation thérapeutique du patient (ETP) et empowerment
- \* Responsabilité du médecin et prévention des conflits d'intérêts

## X. Annexes et outils pratiques

- \* Indicateurs de santé clés et définitions statistiques
- \* Tableaux de référence et schémas méthodologiques
- \* Modèles de lecture critique d'article (LCA)
- \* Fiches de révision synthétiques pour les EDN
- \* Lexique des sigles et abréviations