

Hérédité, tests génétiques et société

Édité par Léon Cassiers et Etienne Vermeersch
Coordination scientifique : Comité consultatif de bioéthique de Belgique

Introduction générale : Présentation des enjeux scientifiques et éthiques des tests génétiques

Première partie : Bases scientifiques

1. Notions fondamentales de génétique humaine
2. Les maladies héréditaires
3. Les différents types de tests génétiques
4. Fiabilité, validité et limites des tests

Deuxième partie : Dimensions médicales

5. Le conseil génétique
6. Tests prédictifs et dépistage
7. Diagnostic prénatal et préimplantatoire
8. Tests chez les enfants et les personnes vulnérables

Troisième partie : Enjeux éthiques

9. Consentement libre et éclairé
10. Confidentialité et protection des données génétiques
11. Droit de savoir et droit de ne pas savoir
12. Responsabilités envers la famille

Quatrième partie : Aspects juridiques et sociaux

13. Législation nationale et internationale
14. Discrimination génétique (assurances, emploi)
15. Impact sociétal des avancées génétiques
16. Rôle des comités d'éthique

Conclusion : Perspectives d'avenir et recommandations

