Cet ouvrage présente les travaux du groupe d'experts réunis par l'INSERM pour répondre aux questions posées par l'Institut national de recherche et de sécurité (INRS) concernant les liens éventuels entre susceptibilités génétiques et expositions professionnelles.

Il s'appuie sur les données scientifiques en date du premier semestre 2000. Environ 300 articles ont constitué la base documentaire de cette expertise.

Le Centre d'expertise collective de l'INSERM a assuré la coordination de cette analyse bibliographique, en collaboration avec le Département du partenariat économique et social pour l'instruction du dossier et avec les services de documentation pour la recherche bibliographique (Département de l'information scientifique et de la communication).

Cette expertise collective de l'INSERM a été réalisée avec le concours financier de l'INRS. Un comité de suivi composé des deux parties s'est réuni tout au long de l'expertise afin d'évaluer l'avancement des travaux