

En ce qui concerne la prévention et le dépistage, la présentation graphique des modèles de communication vise à fournir une information tirée de contenus statistiques et de publications médicales et portant sur les facteurs de risque génétiques, biologiques et environnementaux et sur les habitudes de vie qui peuvent avoir une influence sur le développement de cancer chez les patients.

« Cette recherche démontre comment l'analyse des risques et la communication par l'image peuvent permettre aux équipes médicales et aux patients atteints de cancers de prendre des décisions mieux documentées et plus objectives sur les stratégies de dépistage ou les programmes de soins », déclare Léa Deleris, Manager of Risk Analytics group chez IBM Research, à Dublin.

Forts des résultats de l'étude, les chercheurs espèrent :

- Mieux répondre aux besoins des patients et les guider vers une compréhension plus claire de leurs risques personnels,
- Favoriser l'adhésion à la prévention des cancers et aux protocoles de dépistage,
- Offrir une véritable autonomie de décision face aux choix complexes qui sont aujourd'hui la règle en cancérologie.

Pour les professionnels de santé, l'étude vise à soutenir une diffusion plus claire et objective d'informations et de données médicales à un large public.

L'INSTITUT PAOLI CALMETTES (IPC) en bref :

Certifié par la Haute Autorité de Santé (HAS) sans recommandation ni réserve, et membre du groupe UNICANCER, l'IPC rassemble 1 300 chercheurs et personnels médicaux et non médicaux, engagés dans la prise en charge globale de l'ensemble des pathologies cancéreuses : recherche, soins médicaux et de support, enseignement et formation. L'IPC a réalisé plus de 70 000 consultations et accueilli 24 549 patients en 2011. 703 patients ont été inclus dans des essais de recherche biomédicale en 2011. La prise en charge à l'IPC s'effectue exclusivement sur la base des tarifs de la sécurité sociale, et les dépassements d'honoraires ne sont pas pratiqués dans l'établissement.