

Cancer du sein : la mammographie, un facteur de risque chez les porteuses de mutation génétique

Compte Test - 2012-09-12 05:00:00 - Vu sur pharmacie.ma

Une étude européenne publiée dans le dernier numéro du British Medical Journal (BMJ), a révélé que les femmes porteuses d'une mutation des gènes BCRA1 ou BCRA2, qui favorisent la survenue d'un cancer du sein ou de l'ovaire, devraient éviter les rayons X des mammographies, en raison d'un risque augmenté de développer une tumeur mammaire.

Selon les travaux menés par Anouk Pijpe de l'Institut néerlandais du cancer, en collaboration avec des praticiens français et britanniques, cette pratique pourrait augmenter les risques de survenue de tumeur mammaire chez les jeunes femmes de moins de 30 ans. En analysant les dossiers médicaux de 2 000 porteuses d'une mutation génétique à l'aide d'un système mathématique de projection, les chercheurs ont constaté que l'exposition aux rayons d'une mammographie augmentait les risques de cancer de 62 % avant 20 ans et de 43 % après. Par ailleurs, leurs travaux ont montré qu'une fois le cap des trente ans passé, cet examen n'aurait plus d'incidence sur la survenue d'une tumeur mammaire. Face à ce constat, Anouk Pijpe estime qu'il est préférable, tant que des travaux complémentaires ne sont pas menés pour comprendre le lien entre mammographie et survenue du cancer du sein, de favoriser chez les jeunes femmes les examens s'appuyant sur l'imagerie par résonance magnétique (IRM)...