

# ÉVALUATION DU PROGRAMME DE DÉPISTAGE DU CANCER DU SEIN BEJUNE DE 2005 À 2010

D<sup>r</sup> Ingrid Bidlingmeyer | Centre de dépistage du cancer du sein BE-JU-NE

L'évaluation épidémiologique du programme de dépistage BEJUNE portant sur les données des cantons du Jura et de Neuchâtel pour la période de 2005 à 2010 montre que la grande majorité des indicateurs de fonctionnement et de qualité du programme satisfont aux exigences suisses et européennes. Le programme BEJUNE enregistre une participation parmi les plus élevées des programmes suisses, avec 61% des femmes éligibles dépistées chaque année.

Le programme de dépistage du cancer du sein a démarré en mai 2007 dans le canton de Neuchâtel, et ceci dans le cadre d'une association intercantonale, dans un premier temps avec le canton du Jura, et qui s'est étendue en 2009 au Jura bernois. Ses buts sont de promouvoir, organiser, gérer et mener à bien l'action de dépistage auprès de la population féminine âgée de 50 à 70 ans (environ 21000 femmes pour le canton de Neuchâtel et 36000 pour l'ensemble du programme). Chaque femme concernée est ainsi invitée à se soumettre à un examen mammographique comprenant deux incidences par sein, tous les deux ans dans un institut de radiologie agréé. Chaque cliché est lu indépendamment par deux médecins radiologues, et en cas de discordance un troisième radiologue joue le rôle d'arbitre.

Le Centre de dépistage du cancer du sein BEJUNE (CDCS BEJUNE) a mandaté l'Unité d'épidémiologie du cancer de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive de Lausanne pour procéder à l'évaluation épidémiologique du programme de dépistage BEJUNE. Le rapport qui en est issu porte sur le fonctionnement, la participation, la qualité et l'efficacité précoce du programme dans les cantons du Jura et de Neuchâtel pour la période de 2005 à 2010. Les données dans le Jura bernois n'ont pas été prises en compte, du fait du démarrage trop récent du programme.

**“SES BUTS SONT DE PROMOUVOIR, ORGANISER, GÉRER ET MENER À BIEN L'ACTION DE DÉPISTAGE AUPRÈS DE LA POPULATION FÉMININE ÂGÉE DE 50 À 70 ANS”**

Trois Juraissiennes et Neuchâteloises concernées sur cinq ont participé au programme de dépistage. Chaque année, tous tours de dépistage confondus, 61% des femmes éligibles sont dépistées (Jura: 63% et Neuchâtel: 59%) et quatre femmes sur cinq reviennent au dépistage deux ans plus tard, ceci indiquant une forte acceptation et indirectement la satisfaction du public. Le programme enregistre une participation parmi les plus élevées des programmes de dépistage en Suisse, après seulement deux tours de participation pour le canton de Neuchâtel et trois pour le Jura. Ces chiffres traduisent également la collaboration active du corps médical avec le programme BEJUNE.

Cette évaluation montre, après six ans d'activité, une qualité des lectures satisfaisante, avec un taux de reconvoque pour des examens complémentaires comparable à ceux des autres programmes suisses, plus anciens. En particulier le choix d'avoir confié la deuxième lecture aux lecteurs plus expérimentés de la Fondation vaudoise pour le dépistage du cancer du sein est très bénéfique pour le programme BEJUNE. La qualité des investigations médicales complémentaires, en cas de mammographie positive, particulièrement les examens nécessitant un prélèvement tissulaire, est contenu et ciblé, et répond pleinement aux normes internationales.

La précocité de détection des cancers a permis une chirurgie conservatrice du sein pour huit femmes opérées sur dix. Sur la période analysée, quelque 37000 mammographies ont été réalisées et 202 femmes ont été dépistées avec un cancer du sein. La qualité de prise en charge permet ainsi très souvent un diagnostic non-opératoire et un traitement conservateur du sein.

Une évaluation globale de l'efficacité intrinsèque du dépistage dans le programme BEJUNE est encore prématurée, un seul canton ayant bouclé deux tours de dépistage complets. Le recul est donc insuffisant pour identifier les cancers d'intervalle et les effectifs sont encore trop modestes pour juger correctement tous les indicateurs d'efficacité.

Cette évaluation intermédiaire a néanmoins permis d'apprécier l'état d'avancement et le travail conséquent accompli par ce programme de santé publique. Son bon fonctionnement a été relevé, en termes de gestion et de suivi des dossiers, avec des délais satisfaisants la plupart des objectifs fixés. Quelques éléments perfectibles ont toutefois été relevés et vont faire l'objet d'une attention particulière de la part du CDCS BEJUNE, cela dans un souci d'amélioration continue de la qualité du programme de dépistage.

**Centre de dépistage du cancer du sein BE-JU-NE**  
Rue des Moulins 6 | 2800 Delémont 1  
T. 032 422 58 06 | F. 032 423 27 35  
i.bidlingmeyer@cdcs-bejune.ch



## RÉFÉRENCES

1. Dépistage du cancer du sein dans les cantons du Jura et de Neuchâtel, ainsi que dans le Jura bernois: évaluation du programme intercantonal 2005-2010. Jean-Luc Bulliard, Fabio Levi, IUMSP Lausanne, Unité d'épidémiologie du cancer. Juin 2011