

Un logiciel qui dépiste les cancers de la prostate

Par *admin*

Créé le 25/10/2002 - 23:00

Un logiciel qui dépiste les cancers de la prostate

Vendredi, 25/10/2002 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

- [Tweeter](#)
-
-

0 avis :



[zoom](#)

Aux Etats-Unis, les hommes âgés de 50 ans et plus subissent régulièrement des tests visant à mesurer le niveau de l'antigène PSA (Prostate Specific Antigen), indicateur de la présence d'un cancer de la prostate. Si tous les patients qui présentent un niveau de PSA situé entre 4 et 10 subissent une biopsie, 70 à 80% d'entre eux ne développent pourtant pas de cancer de la prostate. Afin d'éviter des biopsies inutiles, des chercheurs de l'Université de Caroline du Nord à Chapel Hill, en collaboration avec la Food and Drug Administration (FDA), ont réalisé une étude comparative sur les protéines de la prostate chez des hommes sains et des personnes ayant un cancer afin de concevoir un logiciel de dépistage. L'examen d'une seule goutte de sang permet à ce logiciel de dépister 95% des cancers de la prostate et d'identifier 100% des " faux positifs ". Les chercheurs soulignent que cette étude, dont les résultats sont publiés dans le Journal of the National Cancer Institute, nécessite toutefois des travaux complémentaires avant que ce nouveau test puisse être généralisé. Par ailleurs, ils développent actuellement un test de dépistage comparable pour le cancer de l'ovaire.

USAT 16/10/02 : http://www.usatoday.com/news/health/2002-10-16-protein-cancer-detection_x.htm

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-
- **Nombre de consultations :** 94
- **Publié dans :** [Médecine](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/logiciel-qui-depiste-cancers-prostate/article>