DAGENS NYHETER.

En utskrift från Dagens Nyheter, 2021-11-22 10:22
Artikelns ursprungsadress: https://www.dn.se/arkiv/inrikes/vetenskap-markorer-for-cancer-i-prostatan-upptackta/

SVERIGE

Vetenskap: Markörer för cancer i prostatan upptäckta

PUBLICERAD 2000-10-23

LA JOLLA. Garret Hampton på Novartis forskningsinstitut i La Jolla i södra Kalifornien har specialiserat sig på markörer för - prostatacancer. Han och hans grupp har letat efter gener som är "överuttryckta", det vill säga producerar extra mycket av sina proteiner, i tumörer i prostatan. Sådana proteiner kan visa en tydlig skillnad mellan män som har respektive inte har förstadier till prostatacancer. Gruppen har nu funnit fem markörer för prostatacancer. De skulle fungera bättre för tidig diagnos än dagens PSA-test, förklarar Garret Hampton.

Blodtestet PSA används flitigt i USA för tidig upptäckt av prostatacancer men är omstritt i Europa. I Sverige avråder läkare ofta från att ta det. En anledning är att läkarna inte vet om de faktiskt har behandlingsmetoder som fördröjer sjukdomens utveckling, jämfört med om de upptäckte tumören på ett senare stadium, och då skapar man mest oro. En annan anledning är att också många friska kan ha förhöjda PSA-värden och att sjuka kan visa låga värden. Testet ger då ett antal falskt positiva och falskt negativa utslag.

Att få fram bättre markörer är därför viktigt. När man hittar dessa markörer kan de bli utmärkta mål för nya läkemedel. I bästa fall kan man få dubbel framgång: tidig diagnos förenad med bättre behandlingsmöjligheter.

Hans Bergström

nyhetsredaktionen@dn.se

08-738 10 05

TEXT

BERGSTRÖM-HANS

© Detta material är skyddat enligt lagen om upphovsrätt