

HEILSA



Nýggja blóðroyndin kannar eina røð av dna-útbreðgi (mutatiónum) og proteinum sum stava frá krabbameinskyknum og sum finnast í blóðinum hjá sjúklingum

EIN NÝGGJ BLÓÐROYND KANN STAÐFESTA YMISK SLØG AV KRABBAMEINI

Ein altjóða granskingarbólkur hevur nú roynt eina nýggja blóðroynd - nevnd CancerSEEK - sum kann finna átta ymisk sløg av krabbameini í likaminum

Vilmund Jacobsen

Ein nýggj blóðroynd hjá einum altjóða granskingarbólki kann nú avdúka umleið 70 prosent av krabbameinstilburðum sum deild, og tá talan er um krabbamein í eggrótini hjá kvinnum, kann nýggja blóðroyndin avdúka heili 98 prosent av tilburðunum.

Í læknaverðini halda tey, at hetta slag av blóðroynd kann fara at vísa seg at gerast eitt týðningarmikið amboð í snarkanning av møguligum krabbameini í framtíðini.

Nýggja blóðroyndin kannar eina langa røð av dna-útbreðgi (mutatiónum) og proteinum sum stava frá krabbameinskyknum og

sum finnast í blóðinum hjá krabbameinssjúklingum.

CancerSEEK

Nýggja blóðroyndin verður kallað CancerSEEK, og granskarar hava roynt hana við 1.005 fólki, sum høvdu krabbameini í ávikavist eggrót, livir, maga, brisi, vælindi, langa, endatarmi, lunga og brósti.

Kanningin avdúkaði, at royndin kann vísa á 70 prosent av krabbameinstilburðum í átta ymiskum sløgum av krabbameini.

Bestu úrslitini funnu granskarar í samband við krabbamein í eggrótini, har heili 98 prosent av sjúklingunum vórðu staðfestir at vera positivir og soleiðis hava krabbamein.

Næstan líka so neyv var royndin við livrakrabba, og tá ræður um krabbamein í brisi, kundi royndin avdúka 69 prosent av tilburðunum.

Allir sjúklingarnir, sum vóru við í royndini, høvdu krabbamein á byrjunarstigi sum merkir, at tey høvdu krabbamein, sum ikki hevði spreitt seg.

Blóðroyndin varð eisini roynd við 812 fólki, sum ikki hava fingið staðfest krabbamein. Bert sjey av hesum vórðu staðfest positiv ella "følsk-positiv", sum tað verður rópt.

Gevur góðar vónir

Læknin hjá Kræftens Bekæmpelse í Danmark, Niels Kroman, heldur, at úrslitið hjá granskingarbólkunum við

nýggju blóðroyndini gevur góðar vónir.

- Tað er serliga týðiligt, at blóðroyndin ógvuliga ítøkilig kann vísa á fimm sløg av krabbameini, sum fólk í dag ikki kunnu snarkannast fyri. Talan er um krabbamein í livur, eggrót, vælindi, maga og brisi.

Læknin sigur, at tað tíverri vísir seg, at krabbamein í brisi og eggrót ofta er komið langt, áðrenn sjúkan verður staðfest. Tí hevði tað verið eitt ógvuliga stórt framstig, um ein háttur varð staðfestur, sum tíðliga kann avdúka krabbamein.

Niels Kroman heftir seg eisini við lutfalsliga lítla prosenttalið av "følskum-positivum", sum eru fólk, ið blóðroyndin reisir illgruna

um, men sum kortini ikki eru sjúk.

- Tað er ógvuliga avgerandi fyri ein snarkanningarhátt, at talið av "følskum-positivum" er so lágt sum gjørligt, soleiðis at so fá sum møguligt gerast órógvandi óneyðugt, sigur hann.

Fleiri kanningar

Niels Kroman leggur dent á, at royndin fyrst skal roynast við fleiri frískum fólki, áðrenn hon kann góðkennast sum amboð í einari snarkanning fyri møguligt krabbamein.

- Men, um royndin eisini í størri kanningum vísir seg at vera haldbar, verður hetta ein blóðroynd, sum eitt nú starvandi læknar kunnu brúka til sínar sjúklingar og



- Tað er serliga týðiligt, at blóðroyndin - CancerSEEK - ógvuliga ítøkilig kann vísa á fimm sløg av krabbameini, sum fólk í dag annars ikki kunnu snarkannast fyri, sigur læknin, Niels Kroman

sum ikki er ein dýr loysn, sigur hann.

Læknin hjá Kræftens Bekæmpelse vísir á, at í Danmark verða snarkanningar gjørdar fyri lívmóðurhálskrabba, bróstkrabba og krabba í langa og endatarmi.

- Endamálið við snarkanningunum er at staðfesta møguligt krabbamein tíðliga, tí tað gevur bestu møguleikarnar at yvirliva og sleppa undan hjáárinum, tá sjúkan verður staðfest tíðliga, sigur Niels Kroman.

Tað eru granskarar við amerikanska universitetið, Johns Hopkins University School of Medicine, sum leiða nýggju blóðroyndina og kanningarháttin, nevndur CancerSEEK.

Kelda: www.cancer.dk