

PRESSEMEDDELElse

HIV medicin og blodpropper i hjertet

New England Journal of Medicine offentliggør i dag en artikel som viser at nogle lægemidler som bruges i behandlingen af HIV øger risikoen for blodpropper i hjertet 2-3 gange efter 5 til 8 års brug. Denne øgning er af den samme størrelsesorden som rygning og andre kendte risikofaktorer for hjertekarsygdom så som sukkersyge og forhøjet blodtryk. Lægemidlerne med denne bivirkning har gennem de sidste 10 år været hovedhjørnesteinen i at forbedre prognosen for HIV patienter i Europa og Nordamerika og kaldes samlet for "proteasehæmmere".

Artiklen er lavet af forskere fra Europa, USA og Australien og er koordineret af et forskningsteam på "Copenhagen HIV Programme (CHIP)" under ledelse af professor Jens Lundgren, Københavns Universitet.

"Disse resultater er væsentlige for at forbedre målrettet forebyggelse af denne bivirkning. Problemet er jo, at selv om medicinen har forbedret prognosen for HIV patienter, er behandlingen ikke i stand til at helbrede patienten. Behandlingen skal derfor fortsættes livslangt. Bivirkningen, som den vi studerede i denne artikel, kan derfor – på sigt og såfremt vi ikke aktivt imødegår den – komme til at udgøre et væsentligt sundhedsmæssigt problem", udtaler Jens Lundgren. Han fortsætter: "For øjeblikket er problemet dog kun reelt for patienter med flere andre risikofaktorer for hjertekarsygdom".

Hjertekarsygdom kan forebygges på samme måde som i den almindelige befolkning med vægt på ophør med rygning og i øvrigt sundere levevis. Desuden har lægerne nogle medicinske muligheder for yderligere at reducere risikoen.

Resultaterne stammer fra et klinisk observationsstudie, der blev startet i 1999 og fortsætter i hvert fald til 2008, der er dog planer om at studiet fortsætter, også på længere sigt, således at studier af denne og andre bivirkninger kan fortsætte.

På verdensplan er ca. 40 millioner mennesker smittet med HIV, og hvert år bliver yderligere ca. 5 millioner mennesker smittet. På et tidspunkt i deres liv vil alle disse personer få behov for HIV medicin, om end der fortsat er begrænsede muligheder for at tilbyde behandlingen i mange udviklingslande.

Copenhagen HIV Programme (CHIP) er en forskningsgruppe med fokus på udforskningen af kliniske aspekter af HIV infektionen. CHIP har netop indgået en aftale med Københavns Universitet om at gruppen flytter ind på Panum Institutet. Indflytningen forventes at ske til efteråret 2007.

Udsendt af: Copenhagen HIV Programme, www.cphiv.dk, 36 32 30 15, chip@cphiv.dk