

Vill du Bidra till Forskning om Blodets Åldrande?

Hur friska äldre kan hjälpa oss att förstå och förebygga leukemi



Tid: Tisdagar & onsdagar, hösten 2025



Tidsåtgång: ca 15 minuter (08:00–10:00)



Plats: Skånes Universitetssjukhus i Lund, Hematologens mottagning, Lasarettsgatan 23A



Föranmälan: maila niklas.landberg@med.lu.se för att anmäla intresse

Varför behövs du?

Allt blod bildas från stamceller i benmärgen. När vi åldras förändras dessa stamceller vilket kan leda till **klonal hematopoes**. Detta är ett förstadium till blodsjukdomar så som leukemi och har visat sig vara vanligt, ca 10 % över 60 år har klonal hematopoes. Tillståndet är relativt nyligen upptäckt och vi vet idag inte vilka som drabbas eller hur man bäst förebygger detta. Risken att utveckla en leukemi är väldigt liten, <1% för de flesta. För att kunna utveckla nya sätt att förebygga och behandla leukemi behöver vi jämförelsematerial från friska äldre.

Forskningsprojektet

Inom forskningsprojekt studerar vi hur förstadium kan utvecklas till leukemi för att på sikt utveckla nya behandlingar som kan både förebygga insjuknande och minska risken för återfall. För att resultaten ska kunna utvärderas är det helt centralt med tillgång till relevant kontrollmaterial. Om du som 60-90 åring är intresserad av att donera benmärg kommer du att på ett konkret och effektivt sätt hjälpa forskningen framåt. Ditt bidrag är viktigt då de flesta som idag lämnar forskningsprov är studenter mellan 20-30år och alltså inte väl representerar den grupp som vanligen drabbas av sjukdom. Etikprövningsnämnden har godkänt projektet.

Forskarna

Forskningen drivs som ett samarbete mellan Skånes Universitetssjukhus och Lunds universitet. Ansvariga forskare är Dr Niklas Landberg, ST-läkare i hematologi och forskargrupperledare vid Lunds universitet, samt överläkare Thoas Fioretos, professor i klinisk genetik. Flera doktorander och laboratorieforskare deltar på både sjukhuset och universitetet.

Så går det till



En liten mängd benmärg tas från höftkammen i lokalbedövning



Du är 60-90år utan blodsjukdom och tar inte Waran eller annan blodförtunnande medicin



Ersättning: **1000 kr** som tack för din medverkan



Frivilligt och helt aidentifierat, ingen återrapportering sker

Varmt välkommen att delta, tillsammans kan vi göra skillnad för blodcancerforskningen!