

Nevroendokrin kreft



Professor dr.med. Jon Arne Søreide

CARCINORS

FORSKNINGSPRIS 2016



CarciNor

Tilsluttet:



KREFTFORENINGEN

CARCINORS FORSKNINGSFOND FOR NET-KREFT

Søk om
forskningsmidler
fra CarciNor

CarciNor har tildelt kr. 100.000,-
til forskning på neuroendokrin kreft:

Vurdering og evaluering av ulike behandlinger NET-pasienter har gjennomgått, og også vurdering av overlevelse. Basert på studien "Epidemiology and classification of gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms using current coding criteria". *Br J Surg 103: 226-232, 2016*. Sandvik, OM; Søreide, K; Gudlaugsson, E; Kvaløy, JT; Søreide, JA.

Beskrivelse

Dette er en nylig publisert studie om forekomsten av neuroendokrine svulster i fordøyelsestrakten (GEPNET) ved Stavanger Universitetssjukehus (som dekker Sør-Rogaland – 350 000 innb.) mellom 2003-2013.

Spesifikke diagnosekoder for denne svulsttypen har manglet, og kriterier for klassifisering av svulstene har vært varierende. Ved hjelp av ulike tilnærminger er det identifisert 204 pasienter med GEP-NET i dette tidsrommet. Man fant bl.a. høyere forekomst enn det som vanligvis rapporteres. I tillegg ble svulst kategorier og informasjon om vekstpotensiale for svulstene basert på moderne kriterier presentert.

Videre arbeid basert på denne populasjonsbaserte pasientkohorten vil omfatte vurdering og evaluering av ulike behandlinger som disse pasientene har gjennomgått. Basert på en oppdatert oppfølging blir også overlevelse vurdert.

Man vil også gjennomgå alt svulstsvet på nytt, og ved bruk av helt ny metodikk (digital bildeanalyse) vil vi re-evaluere de rutinesvar som er avgitt omkring svulstmarkører som for eksempel faktoren "Ki67". I tillegg vil man vurdere nye svulstmarkører som kan gi ytterligere prognostisk informasjon.

Studiens mål

Dette prosjektet mener man er viktig og det har potensiale til å framskaffe ny klinisk relevant informasjon:

1. Basert på en meget godt beskrevet populasjonbasert pasientkohort har man nå muligheter til å framskaffe ny informasjon om behandlingsresultater og prognose, uten at pasientmaterialet er selektert.
2. På bakgrunn av de anvendte moderne kriterier for svulstklassifisering, og en komplett gjennomgang av alle pasienter, kan ny prognostisk informasjon presenteres.
3. Regelmessig kontakt og oppfølging av de fleste pasienter med GEP-NET på sykehuset bidrar til komplette data, og vi som er involvert har dermed god oversikt over pasientkohorten. Klinisk relevant informasjon om "outcomes" generelt – utenom kun overlevelse – vil være tilgjengelig.
4. Digital morfologi ("telling av fargede celle") har potensiale til å kunne være både mer nøyaktig, ha bedre reproduserbarhet, men også være ressurs-sparende. Dagens rutinemetoder krever svært mye tid av en patolog, og reproduserbarheten stilles det spørsmål til.

Gastrokirurgisk avdeling har hovedansvaret for utredning og behandling av GEP-NET pasienter ved Stavanger Universitetssjukehus, i et nært og formelt ("multidisiplinært møte") samarbeid med onkologer, radiologer og patologer som er engasjert i denne pasientgruppen. Den allerede gjennomførte studien (m/ publikasjon) inngår som del av en PhD-avhandling som er innlevert, og en forventer disputas i løpet av 2016.

Prosjektansvarlig

*Overlege/ professor dr.med. Jon Arne Søreide
Avdeling for gastroenterologisk kirurgi.
Stavanger Universitetssjukehus.*

CarciNor deler årlig ut midler til forskningsprosjekter på nevroendokrin kreft.

STØTT CARCINORS FORSKNINGSFOND

CarciNors forskningspris er gjort mulig gjennom store og små bidrag til vårt forskningsfond fra foreningens medlemmer og støttespillere. Alle gaver til CarciNors forskningsfond går til forskning på NET-kreft, neuroendokrin kreft. Les mer om forskningsfondet og skattefordeler på våre nettsider.

CARCINOR FOR ALLE SOM ER ENGASJERT I NET-KREFT. STØTT KREFTSAKEN, STØTT CARCINOR BLI MEDLEM!

WWW.CARCINOR.NO

CarciNor er en forening som arbeider for å bedre livsvilkår for personer med NET-kreft og deres pårørende.
CarciNor er en forening for alle som er engasjert i NET-kreft.

NET-kreft er sjelden kreftsykdom i gruppen neuroendokrine tumorer (NET), carcinoid. NET-kreft er et samlebegrep på en rekke hormonproduserende kreftsvulster som i hovedsak blir funnet i tarmsystemet eller i lungene, men også i andre av kroppens organer. Sykdommen er vanskelig å diagnostisere og er ofte blitt kronisk når den oppdages.



CARCINOR
THOMLES GT.4
0270 OSLO
POST@CARCINOR.NO



+47 21 420 680
#CARCINOR @CARCINOR



TLF: 21420680
www.carcinor.no

Tilsluttet:



KREFTFORENINGEN