

Kemoembolisering (TACE)

Til patienter og pårørende

Indsprøjtning af kemoterapi via blodkarrene direkte ind i leveren ved primær leverkræft eller metastaser

Hvad er kemoembolisering?

Kemoembolisering betyder, at kemoterapien sprøjtes direkte ind i leveren via de blodkar, der forsyner området, hvor kræftknuden sidder. Derved lukkes blodtilførslen til kræften. Formålet er at få kræftcellerne til at dø, mens raske celler bevares.

Hvor lang tid varer behandlingen?

Behandlingen varer 1-3 timer, afhængigt af hvor mange blodkar, der skal lukkes, samt hvor vanskeligt det er at komme frem gennem blodkarrene til kræftknuden.

Før behandlingen

- behandlingen kræver, at du er indlagt på en sengeafdeling
- du skal have taget blodprøver
- hvis du er i behandling med blodfortyndende medicin, skal du holde pause med medicinen (aftales nærmere med sengeafdelingen)
- hvis du er i behandling for sukkersyge og tager Metformin, skal du holde pause med medicinen 2 dage før behandlingen
- du vil eventuelt få ordineret medicin, der skal afhjælpe eventuelle bivirkninger ved behandlingen

På behandlingsdagen skal du

- faste i 4 timer inden behandlingen
- have lagt en plastikkanyle (venflon) i en blodåre på håndryggen
- have hospitalstøj på
- indtage ordineret medicin
- eventuelt få kvalme- og smertestillende medicin

På Radiologisk Afdeling

Du er vågen under hele forløbet, men får lagt lokalbedøvelse i lysken, så du ikke føler smerte. Du vil stadig kunne mærke, at lægen rører ved dig. Under røntgengennemlysning fører lægen et tyndt plastikrør (et kateter) gennem et blodkar i lysken. Du kan ikke mærke kateteret i blodkarret. Når lægen har sikret sig, at kateteret er korrekt placeret ved at sprøjte kontraststof, indgives kemoterapien. Behandlingen med kemoterapien kan give smerter i leverregionen. Hvis du oplever dette, vil du få smertestillende medicin.

Når behandlingen er færdig

Når behandlingen er færdig, lukkes hullet i pulsåren i lysken enten ved at trykke dig i lysken eller med en "prop". For at forhindre blødning skal du forholde dig i ro og undgå fysisk anstrengelse (løb, løft af tunge ting, føre bil osv.) i de første 2 døgn efter behandlingen.

Efter behandlingen

Du vil blive kørt tilbage til sengeafdelingen, hvor du vil få kontrolleret puls, blodtryk og lyske hyppigt de første timer efter behandlingen. Personalet på sengeafdelingen vil fortælle dig, hvornår du må stå ud af sengen og bevæge dig omkring. Du må spise og drikke, som du plejer.

Du kan forvente at få smerter, kvalme og ubehag samt let feber, op til 38 grader, de næste 2-3 dage. Det er en reaktion fra din krop på lukningen af blodtilførslen til kræftknuden. Du kan få smertestillende medicin samt anden medicin efter behov.

Kemoembolisering (TACE)

Det videre forløb

Resultatet af behandlingen vil blive kontrolleret med en MR- eller CT-skanning af leveren. Afhængigt af den opnåede effekt, vil du evt. blive tilbudt yderligere behandling.

Kan alle patienter med leverkræft behandles med kemoembolisering?

Nej, desværre ikke.

Ud fra hver enkelt patients situation tager flere højt specialiserede læger stilling til, om det er muligt at tilbyde behandlingen.

Komplikationer

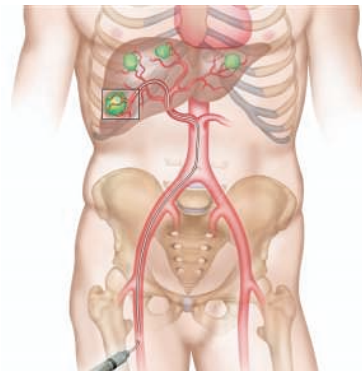
Der kan forekomme mindre komplikationer i forbindelse med kateterets anlæggelse.

Ved 2-3% af behandlingerne kan der forekomme svære komplikationer. Det kan dreje sig om akut leversvigt, blodpropper i leveren eller andre organer, infektioner, blødning i mavetarmsystemet og allergiske reaktioner.

Venlig hilsen

Radiologisk Afdeling
Angio/ Thorax sektionen

Telefon 65 41 21 48
mandag - torsdag kl. 7.30 - 15.00
fredag kl. 7.30 - 14.30



Billedet viser hvordan kemoterapien kommer ind til kræftknoten i leveren igennem de små blodkar.