

Datortomografistyrtd värmebehandling av tumör i inre organ

Du har en planerad lokal termokoagulationsbehandling. Eftersom åtgärden kräver både förberedelser och eftervård, har du också en plats bokad på vårdavdelningen.

Vad är termokoagulation?

Med termokoagulationsbehandling avses destruktion av ett objekt antingen genom att värma eller kyla ner det.

Med termokoagulation behandlas i första hand elakartade tumörer i levern, njurarna, lungorna eller skelettet, men också andra tumörer.

Hur förbereder du dig för åtgärden?

- Medicinering som påverkar blodets koagulering (till exempel Marevan) avslutas med den behandlande läkarens medgivande 3–4 dagar före undersökningen för att förebygga blödningsfara.
- Du kommer till sjukhuset dagen före åtgärden eller på åtgärds morgonen. Blodprov tas för åtgärden.
- Om du till exempel har en pacemaker eller någon annan kroppsintern apparat, kom ihåg att nämna det för den behandlande läkaren.
- Smycken och klockor ska tas bort när du kommer till åtgärden.
- Du skall vara utan att äta och dricka från och med undersökningens morgon.

Hur utförs åtgärden?

Under åtgärden ska du ligga stilla på undersökningbordet utan att röra dig. Därför utförs åtgärden under narkos.

En eller flera nålar förs genom huden till området som ska behandlas i levern eller någon annan vävnad. Som hjälpmedel för att föra in nålen på rätt ställe används ultraljud - eller datortomografistyrning.

Vad händer efter åtgärden?

- Termokoagulationsbehandlingen tar totalt cirka 2–3 timmar. Du får åka hem enligt läkarens rekommendation, vanligen följande dag.
- Efter åtgärden kan det förekomma smärta på det behandlade området. Du kan enligt behov ta smärtstillande medicin mot smärtan.
- Ibland är man tvungen att fortsätta åtgärden ännu en andra behandlingsgång.

- Söngvila i 4–6 timmar efter åtgärden.

Hur får du höra om åtgärdsresultatet?

Den remitterande polikliniken eller avdelningen ser till att du blir informerad om åtgärdsresultatet.