

Endoskopisk ultralydsskanning (EUS)

Endoskopisk ultralydsskanning (EUS) er en kombineret kikkert- og ultralydsundersøgelse af spiserør, mavesæk og tolvfingertarm samt de omkringliggende organer, specielt galdeveje og bugspytkirtel. Hertil benyttes en bøjelig kikkert på tykkelse med en finger.

Formålet med undersøgelsen er at klarlægge, om der er sygdom i området samt at vurdere mulighederne for behandling.

Sådan foregår undersøgelsen

Inden undersøgelsen lægger vi en kanyle ind i en blodåre i armen. Gennem kanylen sprøjter vi beroligende og smertestillende medicin ind. Medicinen får dig til at døse hen under undersøgelsen. Du skal ligge på venstre side under hele undersøgelsen.

Vi fører en bøjelig kikkert med et lille ultralydshoved ind i din mund gennem spiserøret til mavesækken og tolvfingertarmen. Det kan føles ubehageligt, når kikkerten føres ned gennem svælget.

Hvis lægen vurderer, det er nødvendigt, tager vi celle- og vævsprøver fra det område, vi undersøger. Celle- og vævsprøverne tager vi via kikkerten. Det gør ikke ondt.

Undersøgelsen varer typisk 30-60 minutter.

Sådan forbereder du dig

Mød fastende

Du skal faste, før du skal bedøves. Følg disse regler, medmindre du har fået andet at vide af lægen:

- **Stop med at spise 6 timer før.** Det gælder al mad.
- **Stop med at drikke 2 timer før.** Du må gerne drikke klare væsker indtil 2 timer før. Klare væsker kan være: vand, saftvand, te, kaffe, juice uden frugtkød. Væsken må gerne indeholde sukker. Din krop kan bruge energien, så du har det godt.
- **Put intet i munden fra 2 timer før.** Lad være at tygge tyggegummi, spise pastiller eller andet, der stimulerer dannelsen af spyt.
- **Du må tage medicin som aftalt med anæstesiologen.** Er du i tvivl, så lad være at tage medicinen, men medbring den.
- **Særligt for børn og unge under 18 år.** Følg reglerne ovenfor. Du må drikke klare væsker indtil 1 time før.

Er du i tvivl, så kontakt os. Det er vigtigt for din sikkerhed under bedøvelsen, at du følger reglerne. Du kan se en video om fastereglene her:

<https://video.RN.dk/sadan-faster-du-for-en-operation>

Tag din morgenmedicin

Får du medicin, skal du tage denne om morgenen inden undersøgelsen med lidt vand.

Kontakt os, hvis du får blodfortyndende medicin

Hvis du er i blodfortyndende behandling, skal du kontakte afsnittet på tlf. 97 66 12 52 og meddele dette.

Hvis du kun tager et præparat, der indeholder acetylsalicylsyre (Hjertemagnyl, Hjerdyll, Hjertemin, Magnyl Svage) eller dipyridamol (Dipyridamol, Persantin, Asasantin Retard), skal du ikke kontakte os.

Giv besked, hvis du har sukkersyge

Hvis du har sukkersyge, så giv besked om det. Så får du en tid til undersøgelse tidligt på dagen. Hvis du tager sukkersygetabletter, skal du **ikke** tage tabletterne om morgenen, men først til det næste måltid efter undersøgelsen. Hvis du får insulin, skal du **ikke** tage morgendosis.

Giv os besked, hvis du har kroner, stifttænder mv.

Hvis du har fået indsat kroner, stifttænder, broer eller lignende, skal du oplyse dette, når du kommer til behandlingen. Hvis du har protese, skal den tages ud inden behandlingen. For at beskytte dine tænder vil du få sat en tandbeskytter i munden.

Efter undersøgelsen

Forvent ømhed

Du kan opleve ømhed eller svien i halsen efter undersøgelsen.

Oplever du smerter bag brystbenet, mavesmerter eller blødning fra tarmen det første døgn efter undersøgelsen, skal du kontakte afdelingens vagthavende læge på 97 66 11 75 eller skadestuen.

Kør ikke bil i et døgn efter undersøgelsen

Du skal være opmærksom på, at hvis du har fået beroligende eller smertestillende medicin til undersøgelsen, må du de næste 24 timer ikke køre bil, cykle eller betjene farlige maskiner.

Da medicinen kan påvirke dømmekraften, anbefales det, at du ikke træffer vigtige beslutninger samme dag.

Svar på undersøgelsen

I nogle tilfælde kan du få svar på undersøgelsen, inden du tager hjem. Hvis der er taget vævs- og celleprøver, bliver du indkaldt til samtale med lægen, hvor du får svar på prøverne, og I planlægger det videre forløb.

Mulige komplikationer

En endoskopisk ultralydsskanning er en sikker undersøgelse. I sjældne tilfælde kan der dog opstå komplikationer, blødning og infektion efter nålepunktur.

Hul på de organer, vi undersøger, optræder meget sjældent, men kan nødvendiggøre operation.

I sjældne tilfælde kan der også opstå tandskader, når vi fører kikkerten ind i din mund.

Kontakt og mere viden

Har du spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os.



Afsnit for Kikkertundersøgelser, Aalborg

Tlf. 97 66 11 00

Vi træffes bedst: Mandag – fredag 8.00 – 15.00