

Technescan DMSA

1,2 mg sæt til radiofarmaceutisk præparat

Dimercaptosuccinsyre

Læs denne indlægsseddel grundigt, inden du begynder at bruge dette lægemiddel, da den indeholder vigtige oplysninger.

- Gem indlægssedlen. Du kan få brug for at læse den igen.
- Spørg den nuklearmedicinske speciallæge, som tilser proceduren, hvis der er mere, du vil vide.
- Tal med den nuklearmedicinske speciallæge, hvis en bivirkning bliver værre, eller du får bivirkninger, som ikke er nævnt her.

Den senest opdaterede indlægsseddel findes på www.indlaegsseddel.dk

Oversigt over indlægssedlen:

1. Virkning og anvendelse
2. Det skal du vide før du behandles med Technescan DMSA
3. Sådan bliver du behandlet med Technescan DMSA
4. Bivirkninger
5. Opbevaring
6. Pakningsstørrelser og yderligere oplysninger

1. Virkning og anvendelse

Dette lægemiddel er et radiofarmaceutisk produkt, der kun er beregnet til diagnostisk brug.

Technescan DMSA bruges under scanning til at undersøge:

- **Nyrerne**

Anvendelsen af Technescan DMSA involverer, at man udsættes for små mængder radioaktivitet. Din læge og den nuklearmedicinske speciallæge er kommet frem til, at den kliniske fordel, du vil opnå med proceduren med det radiofarmaceutiske middel, opvejer den risiko, der er som følge af strålingen. Den nuklearmedicinske speciallæge kan have foreskrevet anden anvendelse eller dosering end angivet i denne information.

Dette lægemiddel er i pulverform. Når det af uddannet personale blandes med en opløsning af det radioaktive stof natriumpertechnetat (^{99m}Tc), dannes DMSA- ^{99m}Tc -technetium. Når det kommer ind i kroppen, samler det sig i bestemte organer, for eksempel nyrerne.

Det radioaktive stof kan fotograferes fra ydersiden af kroppen med anvendelse af specielle kameraer, der laver en scanning. Denne scanning viser fordelingen af radioaktivitet inde i organet og kroppen. Det giver lægen værdifulde informationer om det pågældende organs struktur og funktion.

2. Det skal du vide, før du begynder at bruge Technescan DMSA

Brug ikke Technescan DMSA

- hvis du er allergisk over for natriumpertechnetat eller et af de øvrige indholdsstoffer (angivet i punkt 6).

Advarsler og forsigtighedsregler

Vær ekstra forsigtig med at bruge Technescan DMSA

- hvis du er gravid eller mener, at du kan være gravid
- hvis du ammer

Inden Technescan DMSA indgives, bør du:

Drikke masser af vand, så du kan lade vandet så ofte som muligt i de første timer efter undersøgelsen.

Børn og teenagere

Tal med den nuklearmedicinske speciallæge, hvis du er under 18 år.

Brug af anden medicin sammen med Technescan DMSA

Fortæl altid den nuklearmedicinske speciallæge, hvis du bruger anden medicin eller har brugt det for nylig, da sådan medicin kan påvirke fortolkningen af billederne i negativ retning.

Følgende lægemidler kan **påvirke eller påvirkes** af Technescan DMSA:

- **ammoniumchlorid** (salmiak, et stof, der bruges i visse hostemidler, og lakridssaft)
- **natriumbicarbonat** (lægemiddel, der nedsætter surhedsgraden i blod og/eller urin)
- **mannitol** (vanddrivende middel)
- visse lægemidler mod forhøjet blodtryk (de såkaldte ACE-hæmmere såsom captopril, enalapril)
- kræftmedicin (methotrexat, cyklophosphamid, vincristin)

Graviditet, amning og fertilitet

Du skal fortælle det til den nuklearmedicinske speciallæge inden indgivelse af Technescan DMSA, hvis der er mulighed for, at du kan være gravid, hvis du har sprunget en menstruation over, eller hvis du ammer.

Det er vigtigt at spørge den nuklearmedicinske speciallæge som tilser **undersøgelsen** til råds hvis du er i tvivl om de er gravid.

Hvis du er gravid

Hvis du er **gravid**, vil den nuklearmedicinske speciallæge **kun** give dig Technescan DMSA, **hvis der forventes en fordel, som vil opveje risiciene**.

Hvis du ammer

Fortæl det til lægen, hvis du ammer, da han muligvis vil **udsætte behandlingen**, indtil du er færdig med at amme. Han vil muligvis også bede dig om at **holde op med amme** og kassere mælken, indtil radioaktiviteten er ude af din krop. Spørg den nuklearmedicinske speciallæge om, hvornår du kan genoptage amningen.

Denne medicin indeholder mindre end 1 mmol (23 mg) natrium pr. dosis, dvs. den er i det væsentlige natriumfri.

Trafik- og arbejdssikkerhed

Det anses for at være usandsynligt, at Technescan DMSA vil påvirke din evne til at køre bil eller betjene maskiner.

3. Sådan skal du bruge Technescan DMSA

Anvendelse, håndtering og bortskaffelse af radiofarmaceutiske produkter er underlagt strenge love. Technescan DMSA vil kun blive anvendt i specielle, kontrollerede omgivelser. Produktet vil kun blive håndteret og givet til dig af personer, som er uddannede og kompetente til at bruge det forsvarligt. Disse personer vil sørge specielt for, at dette produkt anvendes forsvarligt, og vil fortælle dig undervejs, hvad de laver.

Den nuklearmedicinske speciallæge, som tilser undersøgelsen, vil beslutte hvilken mængde Technescan DMSA, der skal bruges i dit tilfælde. Det vil være den mindste mængde, der er nødvendig for at opnå de ønskede oplysninger.

Den mængde, der indgives, og som normalt anbefales til voksne, er inden for intervallet 30 til 120 MBq (megabecquerel – den enhed, der bruges til at udtrykke radioaktivitet).

Brug til børn og teenagere

Den mængde, der skal indgives til børn og teenagere, vil blive tilpasset barnets vægt.

Indgivelse af Technescan DMSA og selve proceduren

Technescan DMSA indgives ved injektion.

En enkelt injektion er normalt nok. Det anbefales, at dette lægemiddel gives til fertile kvinder inden for de første 10 dage af deres cyklus. Du vil efter injektionen blive bedt om at drikke og lade vandet så meget som muligt for at forhindre, at det aktive stof samler sig i blæren.

Procedures varighed

Den nuklearmedicinske speciallæge vil kunne fortælle, hvor lang tid undersøgelsen normalt varer.

Efter at Technescan DMSA er blevet indgivet, bør du:

lade vandet hyppigt, så produktet kan komme ud af kroppen.

Den nuklearmedicinske speciallæge vil fortælle dig det, hvis du skal træffe særlige foranstaltninger, når du har fået denne medicin. Spørg den nuklearmedicinske speciallæge til råds, hvis du er i tvivl om noget.

Hvis du har fået for meget Technescan DMSA

Overdosering er usandsynligt, da du kun får en enkelt dosis af Technescan DMSA, som kontrolleres nøjagtigt af den nuklearmedicinske speciallæge, der tilser undersøgelsen. Hvis du drikker så meget som muligt, for eksempel vand, er det med til at fjerne det radioaktive stof hurtigt.

Det er vigtigt at spørge den nuklearmedicinske speciallæge som tilser **undersøgelsen** hvis du har spørgsmål til anvendelsen af Technescan DMSA.

4. Bivirkninger

Technescan DMSA kan som al anden medicin give bivirkninger, men ikke alle får bivirkninger.

Dette radiofarmaceutiske middel vil tilføre små mængder ioniserende stråling, som er forbundet med en meget lav risiko for arvelige defekter.

Bivirkninger kan forekomme med følgende hyppigheder:

Sjælden, rammer 1 til 10 brugere ud af 10.000

allergiske reaktioner, vasovagal reaktion, samt reaktioner på injektionsstedet. Hospitalspersonalet vil behandle disse reaktioner, hvis de opstår.

Hyppighed ikke kendt (ud fra forhåndenværende data)

- kræft eller arvelige defekter er forbundet med eksponering for stråling

Risikoen er dog meget lav, da der anvendes lave doser til undersøgelsen.

Indberetning af bivirkninger

Hvis du oplever bivirkninger, bør du tale med din **nuklearmedicinske læge**, der overvåger proceduren. Dette gælder også mulige bivirkninger, som ikke er medtaget i denne indlægsseddel. Du eller dine pårørende kan også indberette bivirkninger direkte til Sundhedsstyrelsen via Sundhedsstyrelsen, Axel Heides Gade 1, DK-2300 København S, Websted: www.meldenbivirkning.dk
E-mail: sst@sst.dk

Ved at indrapportere bivirkninger kan du hjælpe med at fremskaffe mere information om sikkerheden af dette lægemiddel.

5. Opbevaring

Du vil ikke skulle opbevare denne medicin. Denne medicin opbevares i passende lokaliteter under en specialists ansvar. Opbevaringen af de radiofarmaceutiske midler vil stemme overens med den nationale lovgivning vedrørende radioaktive materialer.

Følgende informationer er kun beregnet til specialisten.

Brug ikke Technescan DMSA efter den udløbsdato, der står på etiketten.

Brug ikke Technescan DMSA, hvis der er synlige tegn på nedbrydning.

6. Pakningsstørrelser og yderligere oplysninger

Technescan DMSA indeholder:

- Aktivt stof: dimercaptosuccinsyre
- Øvrige indholdsstoffer: tinchloriddihydrat, inositol, natriumhydroxid, saltsyre

Udseende og pakningsstørrelser

Technescan DMSA er en grå-hvid til lysegul pellet eller pulver. Det er pakket i et 10 ml farveløst hætteglas, der er lukket med en gummiprop og forseglet med en krympehætte af aluminium.

Det leveres i én pakning indeholdende 5 hætteglas.

Indehaver af markedsføringstilladelsen og fremstiller

Mallinckrodt Medical B.V.
Westerduinweg 3
1755 LE Petten
Holland

Denne indlægsseddel blev senest revideret November 2015.