

Hvordan virker Infliximab

Infliximab er et biologisk lægemiddel som virker hæmmende på den betændelsesproces som er aktiveret i forbindelse med kronisk tarmbetændelse.

Infliximab virker mod en bestemt type stof i kroppen, nemlig signalstoffet TNF-alfa.

I kroppen findes der naturligt nogle proteiner, der virker som signalstoffer. Et af disse signalstoffer hedder TNF-alfa. Nogle signalstoffer virker ved at fremme en betændelsesreaktion (inflammation), mens andre virker ved at hæmme den.

Normalt vil der være en naturlig balance mellem de fremmende og hæmmende signalstoffer.

Personer med kronisk tarmbetændelse danner ofte for meget TNF-alfa, og denne overproduktion kan give betændelsestilstanden i tarmen.

Infliximab binder sig til TNF-alfa i blodet og i tarmen. På den måde kan signalstoffet neutraliseres og sygdomsaktiviteten dæmpes.

Før behandlingsstart

Man skal sikre sig, at kroppen er fri for infektioner, herunder tuberkulose.

Forud for behandlingen tages derfor en række blodprøver.

Behandlingens forløb

Behandling med Infliximab gives i Medicinsk Mave og Tarm Ambulatorium.

Mens du modtager behandlingen har du mulighed for at hvile, læse, anvende PC osv.

Der anlægges en lille plastik-kanyle (venflon) i en blodåre i hånden eller underarmen. Herigennem gives Infliximab behandlingen.

De første 3 behandlinger gives over 2 timer.

4., 5. og 6. behandling gives over 1 time.

Herefter gives behandlingen over 1/2 time.

Den anden og den tredje behandling med Infliximab gives henholdsvis 2 og 6 uger efter den første behandling. Herefter gives behandlingen som hovedregel hver 8. uge.

Umiddelbart før den 3. behandling vil du blive indkaldt til en samtale med din læge. Her vil I vurdere effekten af behandlingen, og det videre behandlingsforløb vil blive fastlagt.

Hver 6. måned vil du blive indkaldt til en samtale med din behandlingsansvarlige læge. Her vil I vurdere behandlingseffekten og sikre at behandlingen er optimal.

Behandlingseffekten indsætter generelt forholdsvis hurtigt.

Kontrol af blod- og afføringsprøver

Når du er i behandling med infliximab skal du have taget blodprøver hver 16. uge og indsende afføringsprøver hver 6. måned.

Infliximab

Blodprøverne er bestilt fra ambulatoriet og du får udleveret materiale til afføringsprøver i forbindelse med besøg i ambulatoriet. Det er vigtigt, at du husker at få taget blodprøverne og indsendt afføringsprøver. Ved behandling må prøverne max være 16 uger gamle.

Før hver behandling

Hvis du har en infektion eller har feber, når du skal have din behandling, bør du kontakte ambulatoriet. Husk at udfylde "Mit skema" i app'en Mit Sygehus inden du kommer til en planlagt tid i ambulatoriet.

Bivirkninger

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

Meget almindelige (Flere end 10 ud af 100 personer får bivirkningen)

- Reaktionen og ubehag under infusionen, Smerter, Kvalme, Mavesmerter, Hovedpine, Virusinfektioner

Almindelige (Højst 10 ud af 100 personer får bivirkningen)

- Feber, Reaktionen på indstiksstedet, Træthed, Blødning i mave-tarmkanalen, Diarré, Fordøjelsesbesvær, Forstoppelse, Leverpåvirkning, Sure opstød, Forhøjet blodtryk, Hjertebanken, Hurtig puls, Lavt blodtryk, Næseblod, Rødme og varmekølelse, Åndenød, Betændelse i lymfekirtler, Blodmangel, Øget risiko for infektioner pga. mangel på hvide blodlegemer, Brystsmerter, Hævelse, Ledsmerter, Muskelsmerter, Rygsmerter, Depression, Nedsat følesans, Svimmelhed, Søvnløshed, Ændring i hudens følesans, Hudkløe, Hududslæt, Hårtab, Nældefeber, Psoriasis, Småblødninger i hud og slimhinder, Tør hud, Øget svedtendens, Allergiske reaktioner, Infektioner, Urinvejsinfektion, Øjenbetændelse

Ikke almindelige (Højst 1 ud af 100 personer får bivirkningen)

- Hul på tarmen, Betændelse i lungehinderne, Hjerterytmeforstyrrelser, Hjertesvigt, Langsom puls, Muskelsammentrækninger i luftrørene, Væske i lungerne, Væskesamling i lungehinderne, Øget tendens til blødning pga. fald i antallet af blodplader, Besvimelsesanfald, Forvirring, Hukommelsesbesvær, Kramper, Nervebetændelse, Nervøsitet, Søvnighed, Anafylaktisk chok - en akut alvorlig allergisk tilstand, Bindevævssygdom, Svampeinfektion, Tilstand med udslæt og feber samt smerter og hævelse i leddene, Hornhindebetændelse, Hævelse omkring øjnene

Sjældne (Højst 1 ud af 1.000 personer får bivirkningen)

- Blåfarvning af huden, Lungesygdom, Væskeophobning i hjertesækken, Blodmangel og øget risiko for infektioner pga. mangel på hvide blodlegemer, Hævede lymfeknuder, Leukæmi, Sløvhed, Ødelæggelse af hinde omkring nervetråde, Alvorlig hudreaktion, Alvorlig hudreaktion hvor huden går til grunde, Modermærkekræft, Livmoderhalskræft, Betændelse inde i øjet

Ikke kendt

- Blodprop i hjertet, Hjertekrampe, Synstab

Graviditet og amning

Infliximab kan anvendes under graviditet og amning.

Behovet for behandling under en graviditet og efterfølgende ammeperiode vil blive drøftet indgående med dig.

Undertiden vil man holde en behandlingspause under graviditetens sidste tredjedel, men det afhænger helt af, hvordan dit sygdomsforløb har været. Bliver du gravid, er det vigtigt, at du straks kontakter ambulatoriet, så den rette behandling kan tilrettelægges i samarbejde med dig.

Vaccinationer

Du vil i forbindelse med behandlingen blive orienteret om forhold vedrørende vaccinationer, og du vil blive tilbudt afdelingens vaccinationsprogram. Under behandling og i tre måneder efter sidste

Infliximab

behandling med Infliximab, må du ikke blive vaccineret med vacciner indeholdende levende svækket virus. Forud for eventuelle vaccinationer bør du derfor rette henvendelse til ambulatoriet for vejledning.

Forholdsregler ved vaccination af dit barn

Såfremt du har været behandlet med infliximab under graviditeten må dit barn ikke i det første år efter fødslen modtage vaccination med vacciner indeholdende svækket virus. Der indgår ikke vacciner medlevende svækket virus i det danske vaccinationsprogram, men rådfør dig altid med lægen. Dit barn må ligeledes heller ikke blive vaccineret med vacciner med levende svækket virus, såfremt du ammer.