



PATIENTINFORMATION

MEDICIN: RITUXIMAB

Hvordan anvendes rituximab?

Rituximab anvendes ved behandling af svær aktiv kronisk leddegigt (reumatoid artrit).

Hvordan virker rituximab?

Rituximab virker ved at binde sig til overfladen på en bestemt gruppe af hvide blodlegemer (B-cellerne), som spiller en central rolle for sygdomsudviklingen. Cellerne tilintetgøres herved og sygdomsudviklingen bremses. Virkningen består i, at leddenes hævelse, ømhed, stivhed og smerter aftager eller helt forsvinder. Varige skader på leddene påvirkes ikke, men medicinen er i stand til at forsinke eller helt forhindre yderligere ødelæggelse af leddene. Virkningen af rituximab indtræder varierende fra få uger til 4-6 måneder efter behandlingen. Stoffet er virksomt hos mere end halvdelen.

Hvordan gives Rituximab?

Rituximab gives med drop i blodåren, i alt 2 gange med 14 dages mellemrum. Hvis sygdommen blusser op på ny, kan behandlingen eventuelt gentages, men først efter 6-12 måneder. Behandlingerne varer sædvanligvis 4-6 timer og gives på hospitalet. I forbindelse med behandlingerne gives samtidig behandling med binyrebarkhormon, antihistamin og paracetamol for at imødegå mulige bivirkninger.

Rituximab og anden medicin

Rituximab anvendes sædvanligvis samtidig med methotrexat eller anden immundæmpende medicin. Der er ikke problemer med samtidig indtagelse af anden medicin.

Bivirkninger ved Rituximab

De fleste tåler behandlingen uden væsentlige bivirkninger. Der kan ses bivirkninger i tilslutning til infusionerne i form af feber, kulderystelser, kvalme, opkastning, overfølsomhed, lavt blodtryk og sjældent brystsmerter og påvirket hjertefunktion. I sjældne tilfælde kan ses påvirkning af bloddannelsen i knoglemarven. Der kan forekomme infektioner, fx luftvejsinfektioner og urinvejsinfektioner. Infektioner kan udvikles hurtigere med sparsomme symptomer, hvorfor du i tilfælde af feber eller andre tegn på infektion skal kontakte lægen straks. Risikoen for eventuelle langtidsbivirkninger er ikke endeligt afklaret.

**DANBIO**

DANSK REUMATOLOGISK DATABASE

Forholdsregler ved planlagte operationer

Ingen forholdsregler. Det er dog altid en god ide at informere den læge, der står for din behandling om eventuelt planlagte operationer, således at behandlingen kan tilrettelægges herefter.

Svangerskabsforebyggelse og graviditet

Både kvinder og mænd, der er i behandling med rituximab skal anvende svangerskabsforebyggende midler. Behandling med rituximab skal ophøre mindst 12 mdr. før planlagt graviditet. Amning bør undgås under behandling med rituximab og mindst 12 måneder efter.

Alkohol

Under behandlingen er der ingen specielle forholdsregler vedrørende indtagelse af alkohol.

Kontrol

Behandlingen fordrer ikke speciel blodprøvekontrol. Af hensyn til anden samtidig medicinsk behandling kontrolleres blodprøver hver 4.-8. uge. I forbindelse med ambulante kontrol vurderes om rituximab har den ønskede effekt og eventuelle bivirkninger.

DANBIO styregruppe
Maj 2013

DANBIO

Glostrup Hospital, Videncenter for Reumatologi og Rygsygdomme, VRR
Indgang 5, stuen, Nordre Ringvej 57, 2600 Glostrup | Tlf: 3863 3103
Mail: databasen@danbio-online.dk | Web: www.danbio-online.dk