



<https://www.printo.it/pediatric-rheumatology/HU/intro>

Gyógyszeres Kezelés

Verzió 2016

3. Intravénás immunglobulinok

3.1 Leírás

Az immunglobulin az antitest szinonimája. Az intravénás immunglobulinokat (IVIG) egészséges véradóktól származó plazma nagy mennyiségű egyesített készletéből állítják elő. A plazma az emberi vér folyékony alkotóeleme. Az IVIG szereket olyan gyermekek kezelésére alkalmazzák, akiknek a szervezet nem termel antitesteket az immunrendszerük károsodása miatt. Ezeknek a szerekek a hatásmechanizmusa azonban még nem tisztázott, és különféle helyzetekben eltérő lehet. Az IVIG szerekről kimutatták, hogy segíthetnek bizonyos autoimmun és reumás megbetegedések kezelésében.

3.2 Adagolás, az alkalmazás módjai

Az IVIG szereket intravénás infúzióban alkalmazzák, a betegségtől függően különböző adagolási rendek szerint.

3.3 Mellékhatások

A mellékhatások ritkák, és közéjük tartoznak a következők: anafilaxiás (allergiás) reakciók, izomfájdalom, láz és fejfájás az infúzió közben, fejfájás és hányás a nem fertőző agyhártya-irritáció miatt (amit az orvosok aszeptikusnak hívnak, ami azt jelenti, hogy agyhártyagyulladás áll fenn) az infúzió után kb. 24 órával.

Ezek a mellékhatások maguktól elmúlnak. Egyes betegeknél, különösen a Kawasaki-kórban és hypoalbuminémiában szenvedőknél, súlyosan

alacsony vérnyomás jelentkezheth az IVIG-kezelés ideje alatt; ezeket a betegeket gondos megfigyelésben kell részesítenie egy tapasztalt személyzetnek.

Az IVIG készítményekben nincsenek HIV-, hepatitisz- és egyéb ismert vírusok.

3.4 Javallatok a főbb gyermekkori reumás betegségek kezelésére

Kawasaki-kór.

Gyermekkori dermatomiozitisz.