



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

Medikamentinis Gydyimas

Versija 2016

3. INTRAVENINIS IMUNOGLOBULINAS

3.1. Apibūdinimas

Imunoglobulinas yra antikūno sinonimas. Intraveninis imunoglobulinas (IVIG) yra paruoštas iš didelio sveikų kraujo donorų plazmos kiekio. Plazma yra skystasis žmogaus kraujo komponentas. IVIG naudojamas vaikams, kuriems nustatomi žemi antikūnų titrai dėl imuninės sistemos sutrikimo. Tačiau iki šiol nėra aiškus veikimo mechanizmas ir įvairiose situacijose jis gali skirtis. IVIG gali padėti kai kurių autoimuninių ir reumatinių ligų atveju.

3.2. Dozavimas / skyrimo būdai

Leidžiami intravenine infuzija, dozės priklauso nuo ligos.

3.3. Šalutinis poveikis

Šalutinis poveikis pasitaiko retai. Gali pasireikšti anafilaksinė (alerginė) reakcija, raumenų skausmas, karščiavimas ir galvos skausmas infuzijos metu, galvos skausmas ir vėmimas dėl neinfekcinės kilmės meninginio (aseptinio) dirginimo (membranų, supančių smegenis, uždegimo) per apytiksliai 24 valandas po infuzijos.

Šalutinis poveikis praeina savaime. Kai kuriems pacientams, ypač sergantiems Kawasaki liga ir hipoalbuminemija, gali išsivystyti ūminė hipotenzija atliekant IVIG infuziją. Tokius pacientus turėtų stebėti patyrę specialistai.

IVIG sudėtyje nėra ŽIV, hepatitų ir kitų daugelių žinomų virusų.

3.4. Pagrindinės vaikų reumatinių ligų indikacijos

Kawasaki liga

Jaunatvinis dermatomiozitas