



paediatric  
rheumatology  
european  
society



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

## العلاج بالأدوية

نسخة من

### 3- الغلوبولينات المناعية الوريدية

#### 1-3 الوصف

الغلوبولين المناعي هو أحد مرادفات الأجسام المناعية، ويتم تحضير الغلوبولينات المناعية الوريدية من التجمعات الكبيرة للبلازما التي تأتي من متبرعين بالدم يتمتعون بصحة جيدة. والبلازما عبارة عن المكون السائل من الدم البشري، ويُستخدم الغلوبولين المناعي الوريدي في علاج الأطفال الذين لديهم نقص في الأجسام المضادة نتيجة لخلل في جهازهم المناعي، غير أن آلية عمل هذه المواد لا تزال غير واضحة وقد تختلف باختلاف الحالة. وقد أظهرت الغلوبولينات المناعية الوريدية أيضاً آثاراً هامة مع بعض أمراض المناعة الذاتية والأمراض الروماتيزمية.

#### 2-3 الجرعة/طرق التناول

تُعطى الغلوبولينات المناعية الوريدية عن طريق الحقن الوريدي بجداروں زمنیہ مختلفہ تعتمد على المرض نفسه.

#### 3-3 الآثار الجانبية

تندر الآثار الجانبية للغلوبولينات المناعية الوريدية وتتضمن تفاعلات الحساسية وآلام العضلات وحمى وصُداع أثناء الحقن، بالإضافة إلى صداع وقيء بسبب تهيج السحايا غير المعدى (الذي يُطلق عليه الأطباء اسم "العقيم"، وهو ما يعني وجود التهاب بالأغشية المحيطة بالمخ) وذلك بعد الحقن بأربع وعشرين ساعة، وهذه الآثار الجانبية تختفي بصورة تلقائية. قد يظهر لدى بعض المرضى، وخاصة المصابين بمرض كاواساكي ونقص ألبومين الدم، انخفاض حاد في ضغط الدم أثناء تلقي الغلوبولين المناعي الوريدي؛ ويلزم مراقبة هؤلاء المرضى بشكل دقيق من جانب فريق متخصص. تخلو الغلوبولينات المناعية الوريدية من فيروسات نقص المناعة البشرية والتهاب الكبد الوبائي ومعظم الفيروسات الأخرى المشهورة.

---

**3-4 دواعي الاستعمال الرئيسية للأمراض الروماتيزمية في الأطفال**

مرض كاواسaki.

التهاب الجلد والعضلات لدى الأطفال.