

## **Botulinumtoxin**

Botulinumtoxin är ett läkemedel som används som läkemedelsbehandling t.ex. för migrän, dystoni och spasticitet. Beroende på området som kommer att behandlas genomför läkaren injektionen under huden eller i muskeln med hjälp av en spruta och nål. Injektionen genomförs enligt läkarens instruktioner. Dosen och doseringsintervall övervägs individuellt.

### **Möjliga biverkningar**

Beroende på användning kan det förekomma biverkningar av botulinumtoxin. Värk och irritation på injektionsstället kan börja påverka omedelbart, men det brukar gå snabbt förbi. Injektioner som ges i nacken eller halsomroden kan förorsaka nackvärk, dysfagi samt talstörningar och torr munn. Injektionsbehandlingar i ansiktet kan orsaka svaghet i stängning av ögonlocken, dimsyn och neddragna mungipor eller annan svaghet i ansiktsmusklerna. Allmän biverkning vid injektioner för extremiteterna är upplevelning av svaghet i muskeln som fått dosen.