



Provtagning vid pågående klorzapinbehandling

Gäller pågående behandling. Nyinsättning har separat rutin. Rutinen för metabola prover ska också följas.

Ansvar och provsvar

Läkaren ordinerar prover och provtagningsintervall. Sjuksköterskan ansvarar för att prover tas. Sjuksköterskan bevakar svaren och kontrollerar dem samma dag som de blir tillgängliga. Utebliven provtagning och saknade svar följs upp. Vid frånvaro övertar en annan sjuksköterska bevakningen.

Provsvaren går igenom vid rond en gång per månad. Normala, stabila provsvar behöver inte meddelas separat. Kontakta läkaren före rond om ett avvikande provsvar behöver bedömas tidigare, särskilt vid låga neutrofila värden.

Provtagning och intervall

Provtagningen ska omfatta neutrofila granulocyter, antingen som separat analys eller som del av blodstatus med differentialräkning.

Behandlingstid och förutsättningar	Provtagning
Första 18 veckorna	Varje vecka
Vecka 19 till avslutat första behandlingsår	Varje månad
Efter ett år utan neutropeni	Var 12:e vecka
Efter två år utan neutropeni under de första två åren	En gång per år

Provtagningsintervallet ändras endast efter läkarbeslut. Efter lätt neutropeni krävs fortsatt månadskontroll även om värdet återhämtats. Vid behandlingsuppehåll eller särskilda riskfaktorer ordinerar läkaren hur ofta prover ska tas.

Låga neutrofila granulocyter och infektion

Undantag: Vid bekräftat ärftligt lågt neutrofilantal utan ökad infektionskänslighet kan läkaren ordinera andra gränsvärden. Dessa ska då anges i journalen.

Neutrofila granulocyter $1,0-1,5 \times 10^9/L$

Kontakta läkaren samma dag vid ett nytt lågt värde eller ytterligare sänkning. Behandlingen kan fortsätta. Prov tas minst två gånger per vecka tills värdet stabiliserats eller stigit, därefter månadsvis.

Neutrofila granulocyter under $1,0 \times 10^9/L$

Avbryt klorzapin omedelbart och kontakta läkare omgående. Invänta inte omprov eller rond. Dagliga blodprover och bedömning av infektionstecken krävs.

Feber, halsont eller andra infektionstecken

Kontakta läkare omedelbart och ordna skyndsamt provtagning av neutrofila granulocyter, även om föregående provsvar var normalt.

**Kontakt och dokumentation**

Samuel Lindholm: samuel@psykab.se eller SMS 073-399 44 12. Återkoppling normalt inom fyra timmar under vardagar på arbetstid. Vid akut behov får svar inte inväntas. Om läkaren inte kan nås, eller vid akut behov övrig tid: ring 1177 för hänvisning till psykiatrisk jour eller annan lämplig akutvård.

Provsvär, bedömningar, läkarkontakter och beslut om fortsatt provtagning dokumenteras i patientjournalen.

Referenser

1. Säkerhetsinformation i samråd med Läkemedelsverket och Europeiska läkemedelsmyndigheten, 8 september 2025, sida 1.
2. Clozapine Accord, produktresumé, avsnitt 4.4.
3. Västra Götalandsregionen. Kloxapin – insättning och behandling, 21 april 2026, sidorna 2 och 4.