



Glukoseinstrument: ACCU-CHEK® Guide Me

Produsent:	Roche	
Bruksområde:	Måling av pasientens glukosenivå, kun til overvåking OBS! Skal glukoseresultatene brukes diagnostisk, må målingen utføres ved MBF	
Prøvemateriale	0,6 µl kapillærblod fra finger	
Koding/kalibrering	Automatisk koding, trenger ingen Chip	
Teststrimler	ACCU-CHEK GUIDE	
Kontroller	ACCU-CHEK Guide Control	

Ansvarsfordeling

Avdeling for medisinsk biokjemi og farmakologi, MBF	<ul style="list-style-type: none"> • Gi opplæring til superbrukere/glukoseansvarlig ved avdelingene etter avtale/ behov • Utlevere nye instrument og intern kvalitetskontroll • Bistå avdelingene ved problemer med instrument
Kliniske avdelinger	<p>Avdelingssykepleier, har ansvar for</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oppnevne en navngitt person (glukoseansvarlig) som blir kontaktperson mot MBF • at opplæringen blir dokumentert ut fra sentrale krav for instrumentet <p>Glukoseansvarlig, sammen med avdelingssykepleier, har ansvar for:</p> <ul style="list-style-type: none"> • at alle brukere har fått opplæring • at opplæringen blir dokumentert ut fra sentrale krav for instrumentet • at internkontroll blir analysert ukentlig og at resultatet blir registrert i kontrollark på intranett: Medisinsk biokjemi og farmakologi • at ekstern kontroll blir analysert når MBF sender ut • bestille forbruksvarer og brukerutstyr • påse at instrument og utstyr er på angitt plass i avdelingen <p>Instrumentet skal rengjøres med en <u>lett fuktet klut</u> med vann og deretter overflatedesinfeksjon (75% etanolbasert) ved behov (for eksempel etter bruk på isolat)</p>








Bestilling av forbruksvarer

	Produktnavn	ACCU-CHEK Guide Tests (1 pakke à 50 strimler)
	Bestilles fra	Sentrallager ved HUS, via SAP (LIBRA)
	Materialnr	4035881
	Holdbarhet	Holdbar til utløpsdato på teststrimmelboks
	Oppbevaring	Romtemperatur (mellom 4-30°C) Teststrimlene må alltid oppbevares i tett original boks. Teststrimmel må brukes umiddelbart etter den er tatt ut av boksen.
Lansetter	Produktnavn	Accu-Chek Safe-T-Pro plus. Engangslansett (1 pakke à 200 stk)
	Bestilles fra	Sentrallager ved HUS, via SAP (LIBRA)
	Materialnr	4002446
Batterier	Produktnavn	3V CR2032
	Bestilles fra	Lyreco, via SAP (LIBRA)
	Materialnr	4000240









Kontakt, telefon

PNA-seksjonen, MBF	973108 (kl.07-15)
Vakttelefon, MBF	973110 (kveld/natt/helg)
MBF-Glasblokkene	509421 eller 41701720
MBF-VOSS	533700 eller 99204050
MBF-KIH	565945

Analyse av pasientprøve

1	Slå på instrumentet: sett inn en teststrimmel. Instrumentet er klar for analyse når dråpesymbolet vises.	
2	Ta blodprøve. Desinfiser stikkstedet med injeksjonstørk. La det tørke. Utfør hudpunksjonen med engangslansett Accu-Chek Safe-T-Pro plus. Tørk bort første bloddråpe.	
3	Utfør glukosemåling. Før bloddråpen inntil den gule kanten på teststrimmelens front. Ikke påfør blod på teststrimmelens overside. Hold bloddråpen inntil teststrimmelen helt til symbolet  vises.	
4	Resultatavlesning. Målingen er fullført når resultatet vises på skjermen. Noter resultatet straks. Instrumentet slås av automatisk etter at teststrimmelen er tatt ut.	
5	Ved melding: «HI»: Resultatet kan være over instrumentets måleområde (> 33,3 mmol/L) «LO»: Resultatet kan være under instrumentets måleområde (< 0,6 mmol/L) Ta kontakt med lege.	
6	Vanlige feilmeldinger E-1/E-3/E4/E6: For lite prøvemateriale eller feil ved teststrimmel. Utfør ny måling. E-9: Lavt batterinivå. Bytt batteri og utfør ny måling. Ved andre feilmeldinger ta kontakt med MBF	

Analyse av kontroll

En kontrolleske inneholder 2 kontroller, Level 1 og level 2. Noter åpningsdato på flasken. Kontrollen er holdbar i 3 mnd. etter åpning. Analyser en kontroll ukentlig, i ett nivå på alle instrumenter ved avdelingen. Bruk først level 1 i 3 måneder, deretter level 2 i neste 3 måneder		
1	Slå på instrumentet: sett inn en teststrimmel. Instrumentet er klar for analyse når dråpesymbolet vises.	
2	Velg kontrolløsning. Tørk flaskeispissen før en dråpe settes av på teststrimmelens front.	
3	Et blinkende  vises når teststrimmelen har fått nok kontrolløsning.	
4	Kontrollresultatet, flaskesymbolet og det blinkende L1 eller L2 vises på skjermen. Trykk på  for å bekrefte det kontrollnivået du målte. Trykk på  eller  for å veksle mellom L1 og L2	
5	OK vises hvis kontrollresultatet er innenfor det akseptable området. Err vises hvis kontrollresultatet er utenfor det akseptable området. Kontrollområdet er oppgitt på teststrimmelboksen og kontrollarket.	
6	Kontrollark finnes på Innsiden Helse Bergen>Enheter: Laboratorieklinikken> Medisinsk biokjemi og farmakologi > Lenke til side med kontrollark for PNA-utstyr: Registrer følgende i avdelingens kontrollark for glukose: <ul style="list-style-type: none"> Dato for kontrollanalyse LOT for kontrollmateriale (står på flasken) LOT for teststrimmel (står på strimmelpakken) Signer med brukerkode, og legg ved eventuelle kommentarer. 	