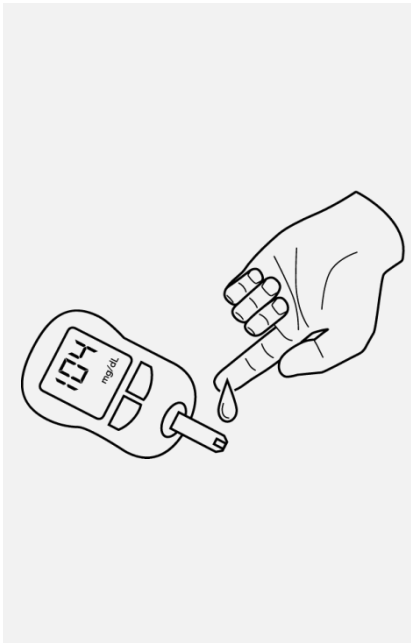


ZL-Blut-Ringversuche

Korrekte Blutmesswerte in der Apotheke



Im Rahmen der ZL-Blut-Ringversuche kann die Apotheke die von ihr durchgeführten Blutuntersuchungen hinsichtlich der Funktion und Handhabung der Messgeräte und des Zubehörs über die Richtigkeit der Probengewinnung bis hin zur Dokumentation und Weitergabe der Messwerte an den Kunden überprüfen lassen.

Viele Apotheken bieten Screening-Tests wie die Bestimmung des Blutglucose- und des Gesamtcholesterinspiegels an. Darüber hinaus gibt es Apotheken, die ein breiteres Spektrum an Blutkenngößen ermitteln. Der ZL-Blutringversuch bietet mit der Bestimmung der Blutparameter aus humanem Serum- oder Vollblutprobenmaterial mit den apothekeneigenen Blutmessgeräten eine geeignete Möglichkeit zur externen Qualitätskontrolle.

Die Bundesapothekerkammer (BAK) empfiehlt jeder Apotheke, einmal jährlich an einer externen Qualitätskontrolle, einem Ringversuch, teilzunehmen.

Prüfparameter

Die Messung ist mit nahezu allen auf dem deutschen Markt befindlichen Messgeräten möglich. Folgende Parameter können überprüft werden:

- Glucose (GLC)
- Cholesterin (CHOL)
- HDL-Cholesterin (HDL)
- Triglyceride (TG)
- Harnsäure (UA)
- Creatinin (Harn oder Serum) (Crea)
- (Mikro)albumin (Harn oder Serum) (Alb)
- Hämoglobin A1c (HbA1c)
- Hämoglobin (Hb)
- Alanin-Amino-Transferase (ALT/GPT)
- Aspartat-Amino-Transferase (AST/GOT)
- Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)
- C-Reaktives Protein (CRP/hs-CRP)