

Pokyny pro provádění měsíční kontroly glukometrů:

Měsíční kontrola nemocničních glukometrů je prováděna srovnáním hodnot téhož vzorku měřeného na glukometru a zároveň referenční hexokinázovou metodou v laboratoři dle doporučení ČSKB.

Měsíční kontrola glukometru probíhá většinou k 15. dni v měsíci.

Akceptovatelná odchylka od výsledků, naměřených referenční metodou, je **15 %**.

1) Postup kontrolního měření na oddělení:

- U pacienta, který je **nalačno**, změřte hladinu glykemie z kapilární krve na glukometru. Hodnotu zapište do protokolu.
- U téhož pacienta zároveň odeberte vzorek žilní krve do zkumavky s přídavkem NaF (šedý vršek). Vzorek **označte popiskem**, např. KONTROLA GLUKOMETRU, ODDĚLENÍ, nikoliv jménem pacienta.
- Vzorek poté společně s protokolem doručte do laboratoře.

2) Postup kontrolního měření v laboratoři:

- Bezprostředně po převzetí vzorek centrifugujte.
- Odstředěný vzorek měřte s ručním zadáním v **analyzátoru AU 680** jako běžný vzorek.
- Výsledek měření zapište do protokolu a předejte vedoucí laborantce k výpočtu odchylky.