

## Oznámení OLM MOÚ

Oznamujeme, že od 3.1.2022 zavádíme na OLM stanovení glykovaného hemoglobinu (HbA1c).

- Koncentrace HbA1c je považována za rutinní a efektivní nástroj sledování průběhu diabetes mellitus.

### Sledování stavu choroby

HBA1c (mmol/mol)	Interpretace
20 – 42	Referenční interval (dospělí, negravidní)
43 - 53	Kompenzovaný diabetes (dospělí, negravidní)
>53	Dekompenzovaný diabetes, signál k změně terapie a režimu
<59	Kompenzovaný DM v dětském věku

- Hodnotu glykovaného hemoglobinu je možno použít v rámci screeningu poruch glukózové homeostázy, zejména ve vztahu k prediabetu.

### Diagnóza DM

HBA1c (mmol/mol)	Interpretace
< 38	Diabetes nepřítomen
38-48	Hraniční hodnoty
>48	Diagnóza diabetu

Zdroj: Společné doporučení České společnosti klinické biochemie a České diabetologické společnosti ČLS JEP z r. 2020. (Diabetes mellitus - laboratorní diagnostika a sledování stavu pacientů)

Materiál: plná krev - zkumavka S-Monovette Sarstedt 2,7 ml s protisrážlivým činidlem K3EDTA (červený uzávěr - jako na krevní obraz).

V případě požadavku krevního obrazu není potřeba odebírat zkumavku navíc, stanovení bude provedeno z jedné zkumavky.

zdenka.cermakova@mou.cz  
+420 543 136700  
MUDr. Zdeňka Čermáková, Ph.D  
primář  
Oddělení laboratorní medicíny