

Anuar de analize în diabetul zaharat de tip 1

Analize	Copii	Adulți
Zilnic		
Monitorizare glicemie <i>Glucometru:</i> 4-9 ori în zi și în stres. <i>Senzor glicemic:</i> purtare activă, cel puțin, 70/100% timp.	✓	✓
La fiecare 14-90 de zile		
Profil glicemic ambulator (AGP) <i>Glucometru:</i> prandial (<mese), postprandial (≥ 2 ore mese), noaptea (00.00), zori (3.00). <i>Senzor glicemic:</i> raport AGP (%/zi glicemie normală, scăzută, crescută; Coeficient de variabilitate, deviația-standard, media glicemiei, A1c estimată)	✓	✓
La fiecare 3-6 luni		
Hemoglobina A1c Femeile însărcinate: trimestrul 1; albumina glicată în trimestrul 2, 3.	✓	✓
Testarea acțiunii insulinei <i>Analog rapid:</i> ora 1, 2, 3 după mese. <i>Insulină umană scurtă:</i> ora 2, 4, 6 după mese. <i>Rata bazală pompă:</i> proba de foame.	✓	✓
Anual		
Analiza sumară a sângelui, VSH	✓	✓
Analiza sumară a urinei (de dimineață)	✓	✓
Colesterol total, HDL, LDL, trigliceride (TG)	✓ total, TG	✓
Fermenți ficat TGO (aspartat aminotransferaza) TGP (alanin aminotransferaza) GGT (gama-glutamiltanspeptidaza).	✓ TGO, TGP	✓
Lactat dehidrogenaza (LDH)	✓	
Fosfataza alcalină	✓	
Uree, creatinină	✓	✓
Calciu total, ionic	✓	✓
Magneziu, sideremie (Fier)	✓	✓
25-OH-vitamina D	✓	✓
5+ ani diabet, copii >11ani (vârsta)		
Tiroidită autoimună: TSH, ATPO (anticorpi antitireoglobulină)	✓	✓
Celiachie: IgA (anticorpi antitransglutaminaza) IgA, IgG (anticorpi antiguadina deaminata) IgA, IgG, IgA total (anticorpi antiendomisium).	✓	✓
Peptidul-C (debut/remisiune, 2-4 ani de la debut)	✓	✓
Microalbuminurie (raport albumină/creatinină)	✓	✓
Fundul ochiului sau OCT (tomografie în coerență optică)	✓	✓
Electromiografie (viteza de conducere nervoasă senzitivă și motorie) Sensibilitatea: tactilă, dureroasă, termică, vibratorie.		✓
Angiografie sau ecografie Doppler picioare: în absența pulsului.		✓