

Changes in diabetes care assessed from the number of HbA_{1c} assays performed during COVID pandemic in Slovakia

Martin Jankovsky¹, Jozef Lacka², Viktor Oliver Rác^{3,4,5}, Petra Ištokovičová⁶, Elena Tibenská⁷, Peter Jackuliak¹

¹Faculty of Medicine, Comenius University Bratislava, Bratislava, Slovakia,

²JAL Ltd., Diabetologic Outpatient Clinic, Trnava, Slovakia

³Medical Faculty, Safarik University, Kosice, Slovakia

⁴Faculty of Health Sciences, Miskolc University, Miskolc, Hungary

⁵Cumulus Ltd., Biochemical Laboratory, Kosice, Slovakia

⁶Institute of Health Analyses, Health Ministry of Slovak Government, Bratislava, Slovakia

⁷Medirex Group Laboratories Inc., Pezinok, Slovakia

Introduction: Slovakia declared the first wave of COVID-19 epidemic in March 2020. The number of performed HbA_{1c} assays

PLNÁ VERZE ČLÁNKU → <https://doi.org/10.36290/vnl.2026.077>



Skóre karotických plátov a riziko koronárnej choroby srdca u pacientov s artériovou hypertenziou

Danka Škultétyová, Slavomíra Filipová, Ján Postulka

Oddelenie neinvazívnej kardiológie, Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, Bratislava

Úvod: Kardiovaskulárne ochorenia (KVO) sú najčastejšou príčinou úmrtia v Európe. Odporúčania pre manažment artériovej hypertenzie (AH) Európskej hypertenziologickej spoločnosti z roku 2023 odporúčajú pátrať po hypertenzii navodenom orgánovom poškodení. Cieľ: Zistovali sme, či skóre karotických plátov (CPS) môže byť prínosom v diagnostike koronárnej choroby srdca (KCHS). Analyzovali sme vzájomný vzťah medzi CPS a koronárnym kalciovým skóre (CACS), ako aj medzi CPS a počítačovou tomografickou koronárnou angiografiou (CCTA).

Pacienti a metóda: Vyšetřili sme 50 vysoko rizikových pacientov s AH priemerného veku 67±8 rokov, so suspektnou alebo známou koronárnou chorobou srdca (KCHS). U pacientov boli realizované vyšetřenia srdca pomocou počítačovej tomografie (CT). Ukazovateľ CPS bol meraný podľa odporúčenia Americkej asociácie pre echokardiografiu na hodnotenie karotických plátov pomocou ultrasonografie (USG), (3). CACS bolo hodnotené podľa klasifikácie Agatstona. Stenózy koronárných artérií

PLNÁ VERZE ČLÁNKU → <https://doi.org/10.36290/vnl.2026.076>

