

INTERNÍ SDĚLENÍ***Změna výpočtu glomerulární filtrace*****Určeno: Všem primářům, lékařům, vrchním a vedoucím sestřám**

Od ledna 2024 CL změnila způsob výpočtu glomerulární filtrace.

U dospělých jsme přešli na výpočet odhadu glomerulární filtrace pomocí rovnice CKD-EPI. Rozdíly ve výsledcích oproti původnímu výpočtu jsou minimální, ale nelze je srovnávat.

U dětí od 1 roku do 15 let je nově k výpočtu odhadu glomerulární filtrace použit výpočet pomocí rovnice dle Schwartz a pro děti od 15 do 18 let rovnice CKiDU25 – tento výpočet má nejlepší návaznost na výpočet CKD-EPI pro dospělou populaci.

Pro výpočet dle Schwartz a CKiDU25 je potřeba u dětí v rozmezí 1 rok až 18 let zadat výšku pacienta v centimetrech.

Proto v elektronických žádankách byla u kreatininu přidána metoda Výška pac. (cm), kam prosíme, dopište pouze číselnou hodnotu (bez jednotek).

☐ Kreatinin	R
Výška pac. (cm)	

Pokud nebude výška dětského pacienta uvedena, ve výsledku Odhad glomerulární filtrace bude místo číselného výsledku uvedeno „nelze vypočítat“.

U dětí do jednoho roku nelze použít žádný z výpočtů, proto budou mít ve výsledku vždy „nelze vypočítat“.

U papírových žádanek prosíme o dopsání výšky dětského pacienta na žádanku.

V Šumperku dne: 8.1.2024

Jméno: Mgr. Hana Pláňková
Vedoucí Centrální laboratoře

Vyřizuje: vedoucí CL