

Pro diferenciální diagnostiku iontových dysbalancí (hyponatrémie, hypokalémie) je v biochemické žádance v Akordu soubor **FRAKČNÍ EXKRECE**. Odebírá se v jeden okamžik krev a moč.

K příčinám iontové dysbalance se nelze často vyjádřit, pokud nevíme, jak se k danému iontu chovají ledviny.

Příklad hypokalémie:

Při hypokalémii by měly ledviny draslíkem šetřit a vylučovat ho méně než 4 %.

Pokud je frakční exkrece nad 4 %, tak se také ledviny podílejí na ztrátách draslíku. Toto zvýšené vylučování lze zablokovat verospironem.

OKB R	OKBF R	HTO R	LAKI R	OLM R	Genetika R	VATB R	COVID-19 R
Kontaktní údaje na laboratoř OKBF: tel.: 57 755 2797							
Výška (cm)		Hmotnost (kg)		Obvod pasu (cm)			
Základní vyšetření				ABR			
<input type="checkbox"/> S - Na, K, Cl	R	<input type="checkbox"/> S - Celková bílkovina	R	<input type="checkbox"/> B - ABR (pH, O2, CO2, Na, K, Cl, Glu, Lakt., Hb)	R		
<input type="checkbox"/> S, U - Frakční exkrece, Na, K, Cl, KM, Mg, Osmolalita, Urea (moč+krev)	R	<input type="checkbox"/> S - Albumin	R	<input type="checkbox"/> B - Na, K, Cl	R		
		<input type="checkbox"/> S - Prokalcitonin	R	<input type="checkbox"/> B - Ca 2+ ionizovaný	R		
		<input type="checkbox"/> S - CRP	R	<input type="checkbox"/> B - Karbonylhemoglobin + ASTRUP	R		
		<input type="checkbox"/> S - CRP Senzitivní	R	<input type="checkbox"/> B - Methemoglobin + ASTRUP	R		
<input type="checkbox"/> S - Bikarbonaty (HCO3-)	R	<input type="checkbox"/> S - Interleukin-6	R	Průtok kyslíku (L/min)			
<input type="checkbox"/> S - Vápník celkový	R	<input type="checkbox"/> S - Bilirubin celkový	R				
<input type="checkbox"/> S - Fosfor	R	<input type="checkbox"/> S - Bilirubin konjugovaný	R	<input type="checkbox"/> Diabetologie (D)			
<input type="checkbox"/> S - Hořčík	R	<input type="checkbox"/> S - ALT	R	<input type="checkbox"/> Diabetes mellitus 1. typu (D)			
<input type="checkbox"/> S - Železo	R	<input type="checkbox"/> S - AST	R	<input type="checkbox"/> Vitamíny, AMK (D)			
<input type="checkbox"/> S - Glukóza	R	<input type="checkbox"/> S - GGT	R	<input type="checkbox"/> Specifické bílkoviny (D)			
<input type="checkbox"/> P - Laktát	R	<input type="checkbox"/> S - ALP	R	<input type="checkbox"/> Mnohočetný myelom (K)			
<input type="checkbox"/> S - Osmolalita	R	<input type="checkbox"/> S - Žlučové kyseliny	R	<input type="checkbox"/> Amyloidóza (K)			
<input type="checkbox"/> S - Urea	R	<input type="checkbox"/> S - Cholinesteráza	R	<input type="checkbox"/> Kryoglobulin (K)			
<input type="checkbox"/> S - Kreatinin	R	<input type="checkbox"/> S - LD	R	<input type="checkbox"/> Osteologie (D)			
<input type="checkbox"/> S - Cystatin C	R	<input type="checkbox"/> P - Amoniak	R	<input type="checkbox"/> Tumor markery (D)			
<input type="checkbox"/> S - Kyselina močová	R	<i>Chlazený vzorek</i>		<input type="checkbox"/> Endokrinologie (D)			
<input type="checkbox"/> S - Troponin I - hs	R	<input type="checkbox"/> S - Amyláza	R	<input type="checkbox"/> Toxikologie (D)			
<input type="checkbox"/> S - NT pro BNP	R	<input type="checkbox"/> S - Lipáza	R	<input type="checkbox"/> VVV I. trimestr (D)			
<input type="checkbox"/> S - Cholesterol	R	<input type="checkbox"/> Metabolický soubor (K)		<input type="checkbox"/> Preeklampsie (K)			
<input type="checkbox"/> S - Triacylglyceroly	R	<input type="checkbox"/> Vstupní soubor (K)					
<input type="checkbox"/> S - HDL-cholesterol	R	<input type="checkbox"/> Jaterní soubor (D)					
<input type="checkbox"/> S - LDL-cholesterol	R	<input type="checkbox"/> Lipidový soubor (D)					
<input type="checkbox"/> S - Apo B	R	<input type="checkbox"/> Anemický soubor (D)					
<input type="checkbox"/> S - Lp(a)	R						
<input type="checkbox"/> S - CK	R						