

<i>Standardní operační postup – OKB úsek krevní banka</i>			
<b>č. 21</b>	<b>KONTROLA JAKOSTI V IMUNOHEMATOLOGII</b>		
<b>Autor:</b> Varnušková Jiřina		<b>Platnost od:</b> 21. 1. 2014	<b>Schválila:</b> kvalifikovaná osoba RNDr. Josef Ranoš a Rada kvality
<b>Určeno pro:</b> Zdravotní laborant			
<b>Poslední revize: č. 2</b> 11/2017	<b>Důvod revize:</b> Periodická kontrola	<b>Kontrolu provedl:</b> Bc. Sigmundová Pavla	<b>Schválil:</b> kvalifikovaná osoba Ing. Kolátková Marina
<b>Poslední revize: č. 3</b> 6/2019	<b>Důvod revize:</b> Periodická kontrola, Úprava pracovního postupu	<b>Kontrolu provedl:</b> Mgr. A. Mrázová Bc. P. Sigmundová	<b>Schválil:</b> kvalifikovaná osoba MUDr. H. Ryšánková
<b>Poslední revize: č. 4</b> 12/2021	<b>Důvod revize:</b> Periodická kontrola	<b>Kontrolu provedl:</b> Mgr. A. Mrázová	<b>Schválil:</b> Ing. M. Kolátková
<b>Termín další revize:</b> <b>12/2023</b>			
<b>Identifikace výtisku:</b> <b>Výtisk jediný – originál</b> (výtisk z elektronické podoby má pouze informativní charakter)			

Použité zkratky:

SOP – Standardní operační postup

KB – Krevní banka

SEKK – Společnost poskytující laboratořím externí kontrolu kvality

IKK – Interní kontrola kvality

PBTK – Pravidelná bezpečnostně technická kontrola

### Popis, postup:

Kontrola jakosti v imunohematologii je založena na vnitřní a vnější kontrole.

Vnitřní kontrola jakosti se týká kontroly:

- přístrojů
- reagentů
- metodik

### Kontrola jakosti přístrojů.

Přístroje používané v imunohematologii podléhají pravidelným kontrolám 1 x ročně (PBTK).

### Kontrola reagentů.

- Příjem a skladování diagnostik viz SOP KB č. 05

Vnitřní denní kontrola kvality reagentů, ruční zápis do Formuláře - 4-F-36 Záznam denní IKK – Krevní banka

### Kontrola metodik.

- Kontrola příbalového letáku s metodikou
- Vnitřní denní kontrola kvality reagentů a metodik viz SOP KB č. 22

Vnitřní vstupní kontrolu diagnostik provádí pracovník krevní banky současně s vnitřní kontrolou kvality. Výsledky kontroly jsou zaznamenány a záznamy pravidelně kontrolovány vedoucím laboratoře. Vnitřní kontrolu kvality provádí pravidelně pracovník krevní banky.

### Vnější kontrola jakosti.

Pravidelná účast v cyklech SEKK, garantovaná referenční laboratoří pro imunohematologii 2x ročně. Výsledky této kontroly spolu s „Osvědčením o účasti“ a „Certifikátem“ jsou zakládány u primáře oddělení.

### Používaná diagnostika k interní kontrole kvality

#### - BIO-RAD spol. s r.o.

Katalogové číslo	Název diagnostika	balení
100711	Anti –A BIO-RAD	5 10 x 10 ml
100811	Anti –B BIO-RAD	5 10 x 10 ml
100911	Anti- A,B BIO-RAD	5 10 x 10 ml
102205	Anti D IgM Complete BIO-RAD	5 ml
101071	Anti D IgM + IgG BIO-RAD	10 x 10 ml
101971	Rh-Control BIO-RAD	10 x 10 ml
109414	ID – Dia Cell I-II-III BIO RAD	3 x 10 ml
009321	IH-QC1	4 x 6 ml
009322	IH-QC2	4 x 6 ml
50531	ID cards LISS/Coombs 6 x AGH	60 x 12