

**DD3/23: D Dimery**

Tento cyklus byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2023*.

**Vzorky**

Účastníci cyklu obdrželi dva lyofilizované vzorky připravené z patientské plazmy.

**Zpracování dat a hodnocení výsledků**

Všechny cykly programu D Dimery realizujeme ve spolupráci s nizozemským poskytovatelem EHK, kterým je ECAT Foundation ([www.ecat.nl](http://www.ecat.nl)). Spolupráce spočívá v tom, že ECAT zvolí vzorky, které budou v daném cyklu společně (ECAT + SEKK) použity, a tyto vzorky rozešleme účastníkům. Výsledky, které SEKK shromáždí od účastníků, zašle do centrály ECAT (v anonymizované podobě) a zároveň SEKK obdrží data ostatních účastníků daného cyklu (která shromáždil ECAT).

Vlastní hodnocení výsledků provádí SEKK, a to nad společným souborem výsledků ECAT + SEKK. Výsledky účastníků jsou hodnoceny v rámci stejnorodých skupin (shodné reagentie, tj. kódy R), přičemž hodnoceny jsou skupiny, kde  $n \geq 5$  (skupiny s menším počtem členů nejsou hodnoceny). Vzažné hodnoty jsou určovány jako robustní průměry výsledků v rámci skupin.

**Komentář supervizora**

Tohoto cyklu se v rámci programu SEKK zúčastnilo 259 účastníků z ČR a 56 ze SR. Z programu ECAT jsme měli k dispozici výsledky 587 účastníků.

Celková úspěšnost byla výborná: 99 % pro D Dimery (FEU) a 97 % pro D Dimery (DDim).

I přes velmi dobrou úspěšnost upozorňujeme, že je nutné věnovat maximální pozornost tomu, jakou reagentii používáte a tento údaj správně uvést v datech, která nám zasíláte – tedy **správně uvést kód R**.

**Formální chyby**

Několik účastníků vydalo své výsledky v chybných jednotkách (FEU vs. DDim).

**Účastníkům, u kterých jsme zaznamenali závažnější nedostatky, zasíláme individuální komentář (naleznou jej ve svém výsledkovém listu).  
Prosíme, věnujte individuálním komentářům pozornost!**

**Dlouhodobá úspěšnost**

V následující tabulce je uveden přehled celkové úspěšnosti účastníků tohoto cyklu za poslední 2 roky. V záhlaví sloupců jsou uvedena jednotlivá pásma úspěšnosti (procento zkoušek, u kterých účastník uvedl správný výsledek). Na dalších 2 řádcích je pak absolutní a relativní počet účastníků, kteří příslušné úspěšnosti dosáhli.

<b>Úspěšnost</b>		<b>0 %</b>	<b>1 - 74 %</b>	<b>75 - 79 %</b>	<b>80 - 89 %</b>	<b>90 - 94 %</b>	<b>95 - 99 %</b>	<b>100 %</b>
Úspěšnost slovy		nevyhovující		přijatelná	dobrá	velmi dobrá	výborná	
Počet	absolutní	0	10	23	62	1	0	209
	relativní	-	3,3 %	7,5 %	20 %	0,33 %	-	69 %

*Poznámka: Svou vlastní celkovou úspěšnost za poslední 2 roky naleznete ve svém výsledkovém listu.*

Velká část účastníků tohoto cyklu vykazuje excelentní úspěšnost 100 %. Za ještě přijatelnou lze označit dlouhodobou úspěšnost 75 % (při účasti ve 4 cyklech za poslední 2 roky to představuje jeden neúspěch). Úspěšnost nižší než 75 % je nutno považovat za neuspokojivou a představuje impuls ke zlepšení.

Odborná supervize: RNDr. Ingrid Hrachovinová, Ph.D.  
Referenční laboratoř pro metody hemokoagulační  
ÚHKT, U nemocnice 1, 128 20 Praha 2  
e-mail: [ingrid.hrachovinova@uhkt.cz](mailto:ingrid.hrachovinova@uhkt.cz)

**Přílohy**

Jako přílohu této zprávy jednotliví účastníci cyklu dále dostávají:

<b>Název přílohy</b>	<b>Poznámka</b>
Osvědčení o účasti	Dostávají účastníci, kteří splnili podmínky pro jeho vystavení.
Výsledkový list (kvantitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvantitativní výsledky.
Komplexní statistika	Pouze pro zkoušky s kvantitativními výsledky a dvěma vzorky.

---

**DD3/23: D Dimery**

---

Přílohy jsou identifikovány svým názvem, označením cyklu a kódem účastníka a jsou určeny pouze pro potřebu tohoto účastníka.

**Další informace**

Závěrečná zpráva s výjimkou příloh je veřejná. Jak účastníkům, tak ostatním odborníkům, jsou na adrese [www.sekk.cz](http://www.sekk.cz) volně k dispozici další informace, zejména:

- Souhrnný přehled výsledků tohoto cyklu včetně této závěrečné zprávy.
- Kritéria ( $D_{max}$ ) pro hodnocení kvantitativních výsledků.
- Dokument **Plán EHK** (obsahuje informace, které se týkají jak tohoto konkrétního cyklu, tak EHK obecně).
- Vysvětlení obsahu jednotlivých výše uvedených příloh.
- Kontakt na poskytovatele EHK a na koordinátora EHK a seznam všech supervizorů včetně kontaktů.