

## Cyklus EHK: DIF1/25 - Hodnocení nátěru periferní krve

Stop termín: 14.3.2025

Nastavení: Slovensko

AV = vztažná hodnota	N <sub>tot</sub> = celkový počet výsledků	N <sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledků
CVE = konsenzus expertů	N <sub>rel</sub> = relativní počet výsledků	N <sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledků
>>> ... očekávaný výsledek		S <sub>rel</sub> = relativní úspěšnost
> ... akceptovatelný výsledek		
± ... nehodnocený výsledek		

Vzorek Zkouška Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N <sub>tot</sub>	N <sub>rel</sub> [%]	Výsledek	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]

## Vzorek A

## (921) Leukocyty - morfologie

Všechny výsledky	>	4	25	Beze změn
		2	13	Agranulace
		4	25	Hypersegmentace neutrofilů
		1	6,3	Hyposegmentace / asegmentace / pelgeroidie
		1	6,3	Döhleho inkluze
	>	7	44	Holá jádra, jaderné stíny
	>	6	38	Vakuolizace
		4	25	LGL/velké formy lymfocytů
	>	3	19	Reaktivní lymfocyty
		2	13	Atypické formy lymfocytů (kromě "vlasatých")

## (922) Leukocyty - změny rozpočtu (relativní)

Všechny výsledky	CVE >>>	13	81	Normální rozpočet
		1	6,3	Bazofilie
		1	6,3	Monocytóza
	>	1	6,3	Posun doleva

## (923) Erytrocyty - morfologie

Všechny výsledky	CVE >>>	15	94	Anizocytóza
	>	8	50	Poikilocytóza
	>	8	50	Sférocyty
		4	25	Stomatocyty
		3	19	Dakryocyty (slzičkovité erytrocyty)
	CVE >>>	11	69	Akantocyty
	CVE >>>	7	44	Echinocyty
	CVE >>>	15	94	Terčovitě erytrocyty
	CVE >>>	12	75	Schistocyty (a další fragmentocyty)
	CVE >>>	3	19	Polychromázie
	CVE >>>	4	25	Hypochromie
	CVE >>>	10	63	Bazofilní tečkování
	CVE >>>	11	69	Howell-Jollyho tělíška
	CVE >>>	6	38	Pappenheimerova tělíška

## (924) Trombocyty - morfologie

Všechny výsledky		3	19	Beze změn
	CVE >>>	13	81	Makrotrombocyty
		1	6,3	Mikrotrombocyty
	>	2	13	Hypogranularita trombocytů

## (925) Klinické doporučení - hodnocení nátěru

Všechny výsledky	CVE >>>	16	100	Nátěr je patologický
------------------	---------	----	-----	----------------------

## (926) Klinické doporučení - vyšetření

Všechny výsledky	CVE >>>	16	100	Doporučujeme vyšetření specialistou hematologem
------------------	---------	----	-----	---

## (927) Odhad diagnózy

Všechny výsledky		1	6,3	Anémie: Blíže nelze určit
	CVE >>>	12	75	Anémie: Hemolytická
	>	4	25	Anémie: Talasemie a jiné vrozené anémie
		1	6,3	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Blíže nelze určit
		3	19	Poruchy trombocytární: Trombocytóza
		2	13	Ostatní: Jiné onemocnění

## (928) Jak hodnotíte techniku nátěru?

Všechny výsledky	±	16	100	Vyhovující	0
------------------	---	----	-----	------------	---

## (929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?

Všechny výsledky	±	15	100	Vyhovující	0
------------------	---	----	-----	------------	---

## (939) Celkové hodnocení (skóre)

		16			16	15	94
--	--	----	--	--	----	----	----

Maximální dosažitelné skóre: 123 bodů

Kritérium (60 % z maxima): 74 bodů

Minimální dosažené skóre: 67 bodů (54,5 %)

Maximální dosažené skóre: 109 bodů (88,6 %)

Všechny výsledky		1	6,3	Nevyhovující výsledek
	>>>	15	94	Vyhovující výsledek

Vzorek Zkouška Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N <sub>tot</sub>	N <sub>rel</sub> [%]	Výsledek	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
<b>Vzorek B</b>							
<b>(921) Leukocyty - morfologie</b>							
Všechny výsledky		3	19	Neuvedeno			
		1	6,3	Beze změn			
		1	6,3	Hypergranulace/toxické granulace			
	>	3	19	Obrovské tyče a metamyelocyty			
	>	5	31	Agranulace			
		3	19	Hypersegmentace neutrofilů			
		1	6,3	Hyposegmentace / asegmentace / pelgeroidie			
	>	6	38	Holá jádra, jaderné stíny			
		1	6,3	Cytoplazmatické fragmenty			
	>	4	25	Vakuolizace			
<b>(922) Leukocyty - změny rozpočtu (relativní)</b>							
Všechny výsledky		1	6,3	Neutropenie			
	>	6	38	Neutrofilie			
	CVE >>>	16	100	Lymfocytopenie			
	CVE >>>	13	81	Bazofilie			
	>	6	38	Monocytopenie			
	CVE >>>	16	100	Posun doleva			
<b>(923) Erytrocyty - morfologie</b>							
Všechny výsledky		2	13	Normocytóza			
		1	6,3	Makrocytóza			
	CVE >>>	15	94	Anizocytóza			
	>	1	6,3	Eliptocyty, ovalocyty			
		4	25	Sférocyty			
		1	6,3	Stomatocyty			
	>	5	31	Dakryocyty (slzičkovité erytrocyty)			
	>	4	25	Polychromázie			
		1	6,3	Hypochromie			
<b>(924) Trombocyty - morfologie</b>							
Všechny výsledky	>	13	81	Beze změn			
	>	2	13	Makrotrombocyty			
		1	6,3	Mikrotrombocyty			
	>	1	6,3	Hypogranularita trombocytů			
<b>(925) Klinické doporučení - hodnocení nátěru</b>							
Všechny výsledky	CVE >>>	16	100	Nátěr je patologický			
<b>(926) Klinické doporučení - vyšetření</b>							
Všechny výsledky	CVE >>>	16	100	Doporučujeme vyšetření specialistou hematologem			
<b>(927) Odhad diagnózy</b>							
Všechny výsledky		1	6,3	Anémie: Normocytární			
		2	13	Akutní leukémie: Blíže neurčená			
		2	13	Akutní leukémie: AML (akutní myeloidní leukémie)			
		1	6,3	Myelodysplastický syndrom: Myelodysplastický syndrom			
	>	2	13	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Blíže nelze určit			
	CVE >>>	13	81	Chronické myeloproliferativní onemocnění: CML (chronická myeloidní leukémie)			
		1	6,3	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Myelofibróza			
<b>(928) Jak hodnotíte techniku nátěru?</b>							
Všechny výsledky	±	16	100	Vyhovující			0
<b>(929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?</b>							
Všechny výsledky	±	15	100	Vyhovující			0
<b>(939) Celkové hodnocení (skóre)</b>							
		16			16	15	94
Maximální dosažitelné skóre: 75 bodů      Kritérium (60 % z maxima): 45 bodů							
Minimální dosažené skóre: 43 bodů (57,3 %)							
Maximální dosažené skóre: 75 bodů (100 %)							
Všechny výsledky		1	6,3	Nevyhovující výsledek			
	>>>	15	94	Vyhovující výsledek			

**Souhrn za všechny vzorky**

(939) Celkové hodnocení (skóre)	16	16	15	94
---------------------------------	----	----	----	----