

Nastavení: Slovensko

AV = vztažná hodnota

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledků

CVE = konsenzus expertů

N<sub>rel</sub> = relativní počet výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledků

&gt;&gt;&gt; ... očekávaný výsledek

S<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

&gt; ... 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		1	6,3	Hypergranulace/toxické granulace
	>	2	13	Obrovské tyče a metamyelocyty
CVE >>>		4	25	Agranulace
	>	11	69	Hypersegmentace neutrofilů
		1	6,3	Döhleho inkluze
	>	4	25	Atypické/reaktivní/patologické monocyty/promono.
		3	19	Holá jádra, jaderné stíny
		2	13	Cytoplazmatické fragmenty
CVE >>>		11	69	Vakuolizace
		1	6,3	"Vlasaté" lymfocyty
		1	6,3	Atypické formy lymfocytů (kromě "vlasatých")
		1	6,3	Abnormální/leukemické promyelocyty

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

Všechny výsledky		3	19	Neutropenie
	>	2	13	Neutrofilie
CVE >>>		12	75	Lymfocytopenie
CVE >>>		15	94	Eozinofilie
CVE >>>		4	25	Bazofilie
	>	3	19	Monocytóza
CVE >>>		15	94	Posun doleva

**(923) Erytrocyty - morfologie**

Všechny výsledky	CVE >>>	15	94	Makrocytóza
	CVE >>>	12	75	Anizocytóza
		1	6,3	Poikilocytóza
	>	3	19	Eliptocyty, ovalocyty
	>	6	38	Sférocyty
CVE >>>		13	81	Stomatocyty
	>	4	25	Dakryocyty (slizčkovité erytrocyty)
		1	6,3	Schistocyty (a další fragmentocyty)
	>	2	13	Polychromázie
		2	13	Hypochromie
		2	13	Penízkovatění erytrocytů

**(924) Trombocyty - morfologie**

Všechny výsledky		3	19	Beze změn
	CVE >>>	11	69	Makrotrombocyty
	CVE >>>	6	38	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: Makrocytární
		2	13	Akutní leukémie: Blíže neurčená
		3	19	Akutní leukémie: AML (akutní myeloidní leukémie)
CVE >>>		6	38	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Blíže nelze určit
	>	8	50	Chronické myeloproliferativní onemocnění: CML (chronická myeloidní leukémie)
	>	1	6,3	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Myelofibróza
		2	13	Poruchy trombocytární: Trombocytopenie
		1	6,3	Ostatní: Jiné onemocnění

**(928) Jak hodnotíte techniku nátěru?**

Všechny výsledky		16		0
	±	16	100	Vyhovující

**(929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?**

Všechny výsledky		16		0
	±	16	100	Vyhovující

**(939) Celkové hodnocení (skóre)**

Maximální dosažitelné skóre: 117 bodů	Kritérium (60 % z maxima): 71 bodů	16	13	81
Minimální dosažené skóre: 39 bodů (33,3 %)				
Maximální dosažené skóre: 109 bodů (93,2 %)				

Všechny výsledky		3	19	Nevyhovující výsledek
	>>>	13	81	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> [%]

**Vzorek B****(921) Leukocyty - morfologie**

Všechny výsledky	CVE >>>	3	19	Beze změn
		3	19	Agranulace
		3	19	Hypersegmentace neutrofilů
		2	13	Hyposegmentace / asegmentace / pelgeroidie
		4	25	Atypické/reaktivní/patologické monocyty/promono.
		3	19	Holá jádra, jaderné stíny
		5	31	Vakuolizace
		1	6,3	LGL/velké formy lymfocytů
		2	13	Reaktivní lymfocyty
		1	6,3	"Vlasaté" lymfocyty

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

Všechny výsledky		1	6,3	Normální rozpočet
	CVE >>>	14	88	Neutrofilie
	CVE >>>	13	81	Lymfocytopenie
	>	2	13	Bazofilie
		2	13	Monocytóza
		3	19	Posun doleva

**(923) Erytrocyty - morfologie**

Všechny výsledky	CVE >>>	11	69	Makrocytóza
	CVE >>>	13	81	Anizocytóza
		8	50	Poikilocytóza
	CVE >>>	5	31	Eliptocyty, ovalocyty
		3	19	Sférocyty
		3	19	Stomatocyty
		1	6,3	Drepanocyty (srpkovité erytrocyty)
		1	6,3	Akantocyty
		3	19	Echinocyty
	CVE >>>	14	88	Terčovitě erytrocyty
	CVE >>>	7	44	Schistocyty (a další fragmentocyty)
	>	3	19	Polychromázie
		3	19	Hypochromie
	CVE >>>	15	94	Bazofilní tečkování
	CVE >>>	5	31	Howell-Jollyho tělíka
		1	6,3	Cabotovy prstence
		2	13	Penízkovatění erytrocytů
	CVE >>>	3	19	Pappenheimerova tělíka

**(924) Trombocyty - morfologie**

Všechny výsledky		5	31	Beze změn
	CVE >>>	10	63	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	>	3	19	Anémie: Blíže nelze určit
		1	6,3	Anémie: Hypochromní
	>	3	19	Anémie: Makrocytární
		5	31	Anémie: Hemolytická
		2	13	Anémie: Talasemie a jiné vrozené anémie
	>	6	38	Myelodysplastický syndrom: Myelodysplastický syndrom
		1	6,3	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Blíže nelze určit
		1	6,3	Ostatní: Jiné reaktivní změny

**(928) Jak hodnotíte techniku nátěru?**

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

**(929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?**

Všechny výsledky	±	16	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: 32 bodů (26 %)							
Maximální dosažené skóre: 110 bodů (89,4 %)							
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> [%]

**Souhrn za všechny vzorky**

(939) Celkové hodnocení (skóre)	16				16	13	81
---------------------------------	----	--	--	--	----	----	----