

Cyklus EHK: DIF1/24 - Hodnocení nátěru periferní krve

Stop termín: 15.3.2024

Nastavení: Slovensko

AV = vztažná hodnota

CVE = konsenzus expertů

>>> ... očekávaný výsledek

> ... akceptovatelný výsledek

± ... nehodnocený výsledek

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{rel} = relativní počet výsledkůN_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Vzorek Zkouška Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]

Vzorek A

(921) Leukocyty - morfologie

Všechny výsledky		2	10	Neuvedeno
		1	5	Beze změn
		1	5	Hypergranulace/toxické granulace
		2	10	Agranulace
		2	10	Hypersegmentace neutrofilů
		1	5	Hyposegmentace / asegmentace / pelgeroidie
	>	3	15	Atypické/reaktivní/patologické monocyty/promono.
		6	30	Holá jádra, jaderné stíny
		1	5	Cytoplasmatické fragmenty
	>	3	15	Vakuolizace
	CVE >>>	7	35	LGL/velké formy lymfocytů
	CVE >>>	11	55	Reaktivní lymfocyty
		1	5	Atypické formy lymfocytů (kromě "vlasatých")

(922) Leukocyty - změny rozpočtu (relativní)

Všechny výsledky		4	20	Normální rozpočet
	CVE >>>	12	60	Neutropenie
	CVE >>>	7	35	Lymfocytóza
		1	5	Eozinofilie
	>	7	35	Bazofilie
	>	10	50	Monocytóza
		1	5	Posun doleva

(923) Erytrocyty - morfologie

Všechny výsledky		2	10	Beze změn
	CVE >>>	14	70	Normocytóza
		2	10	Anizocytóza
		1	5	Poikilocytóza
	CVE >>>	6	30	Eliptocyty, ovalocyty
		2	10	Sférocyty
	>	10	50	Stomatocyty
		1	5	Drepanocyty (srpkovité erytrocyty)
		3	15	Dakryocyty (slzičkovité erytrocyty)
	CVE >>>	14	70	Terčovitité erytrocyty
		1	5	Polychromázie
	>	4	20	Hypochromie
		1	5	Howell-Jollyho tělíška
		2	10	Penízkovatění erytrocytů

(924) Trombocyty - morfologie

Všechny výsledky	CVE >>>	8	40	Makrotrombocyty
		2	10	Mikrotrombocyty
	CVE >>>	3	15	Destičkové shluky
	CVE >>>	20	100	Satelitismus destiček

(925) Klinické doporučení - hodnocení nátěru

Všechny výsledky	CVE >>>	15	75	Nátěr je patologický
	>	5	25	Nátěr je ve fyziol. mezích/nátěr s reak. změnami

(926) Klinické doporučení - vyšetření

Všechny výsledky	CVE >>>	16	80	Doporučujeme vyšetření specialistou hematologem
	>	4	20	Nedoporučujeme vyšetření specialistou hematologem

(927) Odhad diagnózy

Všechny výsledky		1	5,3	Fyziologický nález
		1	5,3	Anémie: Hypochromní
		1	5,3	Chronické myeloproliferativní onemocnění: Blíže nelze určit
		1	5,3	Neoplazie ze "zralých" lymfoidních buněk: Blíže nelze určit
	>	5	26	Poruchy trombocytární: Trombocytopenie
	>	12	63	Poruchy trombocytární: Jiné
		1	5,3	Ostatní: Virová infekce vč. inf. mononukleózy
	>	7	37	Ostatní: Jiné reaktivní změny
	>	1	5,3	Ostatní: Jiné onemocnění

(928) Jak hodnotíte techniku nátěru?

Všechny výsledky		±	19	100	Vyhovující	0
------------------	--	---	----	-----	------------	---

Cyklus EHK: DIF1/24 - Hodnocení nátěru periferní krve

Stop termín: 15.3.2024

Nastavení: Slovensko

Vzorek Zkouška Skupina	Četnosti výsledků			Výsledek	Úspěšnost			
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]		N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?		19					0	
Všechny výsledky	±	17	89	Vyhovující				
	±	2	11	Nevyhovující (uvedte důvod)				
(939) Celkové hodnocení (skóre)		20				20	10	50
Maximální dosažitelné skóre: 111 bodů				Kritérium (60 % z maxima): 67 bodů				
Minimální dosažené skóre: 33 bodů (29,7 %)								
Maximální dosažené skóre: 105 bodů (94,6 %)								
Všechny výsledky		10	50	Nevyhovující výsledek				
	>>>	10	50	Vyhovující výsledek				

Vzorek B

(921) Leukocyty - morfologie

Všechny výsledky		1	5	Neuvedeno			
	>	4	20	Beze změn			
		3	15	Agranulace			
		5	25	Hypersegmentace neutrofilů			
		1	5	Döhleho inkluze			
		1	5	Holá jádra, jaderné stíny			
	>	2	10	Vakuolizace			
		3	15	LGL/velké formy lymfocytů			
	CVE >>>	9	45	Reaktivní lymfocyty			
		1	5	Atypické formy lymfocytů (kromě "vlasatých")			

(922) Leukocyty - změny rozpočtu (relativní)

Všechny výsledky		2	10	Neuvedeno			
	CVE >>>	12	60	Normální rozpočet			
		6	30	Neutrofilie			
		2	10	Lymfocytopenie			
		1	5	Monocytopenie			
		1	5	Posun doleva			

(923) Erytrocyty - morfologie

Všechny výsledky		1	5	Normocytóza			
	CVE >>>	15	75	Mikrocytóza			
	CVE >>>	14	70	Anizocytóza			
		4	20	Poikilocytóza			
		3	15	Eliptocyty, ovalocyty			
		2	10	Sférocyty			
	CVE >>>	16	80	Stomatocyty			
		2	10	Drepanocyty (srpkovité erytrocyty)			
		2	10	Dakryocyty (slzičkovité erytrocyty)			
	CVE >>>	15	75	Terčovitité erytrocyty			
		2	10	Schistocyty (a další fragmentocyty)			
	CVE >>>	5	25	Polychromázie			
	CVE >>>	17	85	Hypochromie			
	CVE >>>	13	65	Bazofilní tečkování			
		3	15	Howell-Jollyho tělíška			
		3	15	Penízkovatění erytrocytů			

(924) Trombocyty - morfologie

Všechny výsledky		8	40	Beze změn			
	CVE >>>	12	60	Makrotrombocyty			
		1	5	Mikrotrombocyty			

(925) Klinické doporučení - hodnocení nátěru

Všechny výsledky	CVE >>>	16	80	Nátěr je patologický			
		4	20	Nátěr je ve fyziol. mezích/nátěr s reak. změnami			

(926) Klinické doporučení - vyšetření

Všechny výsledky	CVE >>>	18	90	Doporučujeme vyšetření specialistou hematologem			
		2	10	Nedoporučujeme vyšetření specialistou hematologem			

(927) Odhad diagnózy

Všechny výsledky		2	11	Anémie: Mikrocytární			
		1	5,3	Anémie: Hypochromní			
		1	5,3	Anémie: Hemolytická			
	CVE >>>	15	79	Anémie: Talasemie a jiné vrozené anémie			
		3	16	Ostatní: Virová infekce vč. inf. mononukleózy			
		3	16	Ostatní: Jiné reaktivní změny			
		2	11	Ostatní: Jiné onemocnění			

(928) Jak hodnotíte techniku nátěru?

Všechny výsledky	±	19	100	Vyhovující			0
------------------	---	----	-----	------------	--	--	---

Cyklus EHK: DIF1/24 - Hodnocení nátěru periferní krve

Stop termín: 15.3.2024

Nastavení: Slovensko

Vzorek Zkouška Skupina	Četnosti výsledků			Výsledek	Úspěšnost			
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]		N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(929) Jak hodnotíte obarvení nátěru?		19					0	
Všechny výsledky	±	18	95	Vyhovující				
	±	1	5,3	Nevyhovující (uvedte důvod)				
(939) Celkové hodnocení (skóre)		20				20	14	70
Maximální dosažitelné skóre: 111 bodů				Kritérium (60 % z maxima): 67 bodů				
Minimální dosažené skóre: 32 bodů (28,8 %)								
Maximální dosažené skóre: 105 bodů (94,6 %)								
Všechny výsledky		6	30	Nevyhovující výsledek				
	>>>	14	70	Vyhovující výsledek				

Souhrn za všechny vzorky

(939) Celkové hodnocení (skóre)		20				20	10	50
--	--	----	--	--	--	----	----	----