

برگشت (/IACLD/Panel/Labs/Answers/21950)

دوره سی و نهم تابستان 1400

H1 Results

شمارش رتیکولوسیت ها

کد نمونه 1295	EQAP-19374	آزمایشگاه کولایف
---------------	------------	------------------

شرح مختصر بیمار: لام (1)

نوزاد یک روزه و فول ترم با درجاتی از زردی متولد شده است. دارای آنیزوسیتوز، ماکروسیتوز، $3n\text{-RBC}/100\text{wbc}$ و اندکسهای CBC به قرار زیر میباشد و پزشک درخواست آزمایش شمارش رتیکولوسیت و RPI نموده است که گستره لام مذکور تهیه و در سامانه **سیستم میکروسکوپ مجازی CaseViewerPro** جهت بررسی و گزارش، قابل مشاهده میباشد:

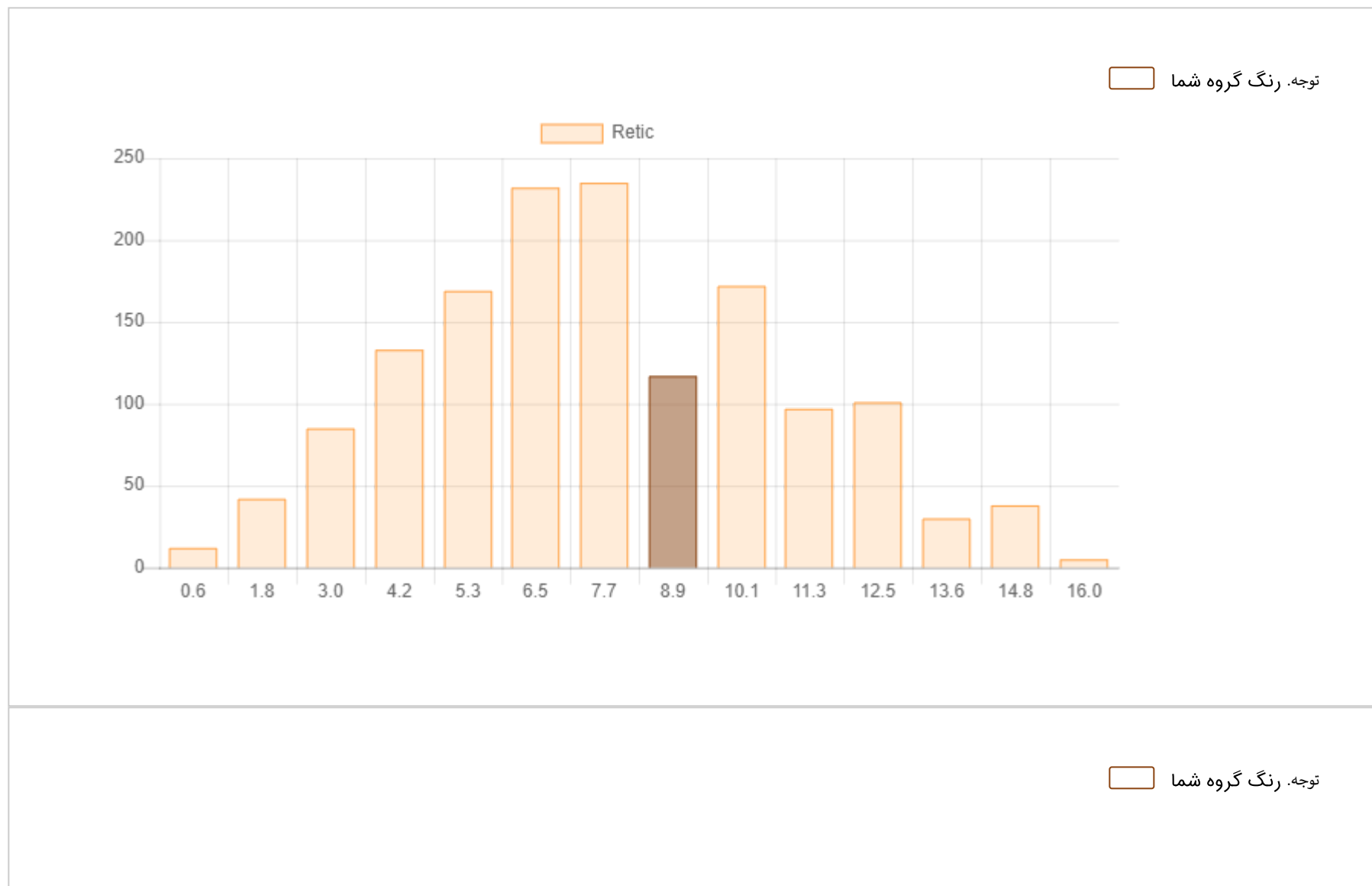
WBC:16900/ul RBC: 3.6×10^6 /ul
 HB: 13.8g/dl HCT:40.8%
 MCV:113.4fl MCH:38.3pg
 MCHC:33.8% RDWcv: 16.6%

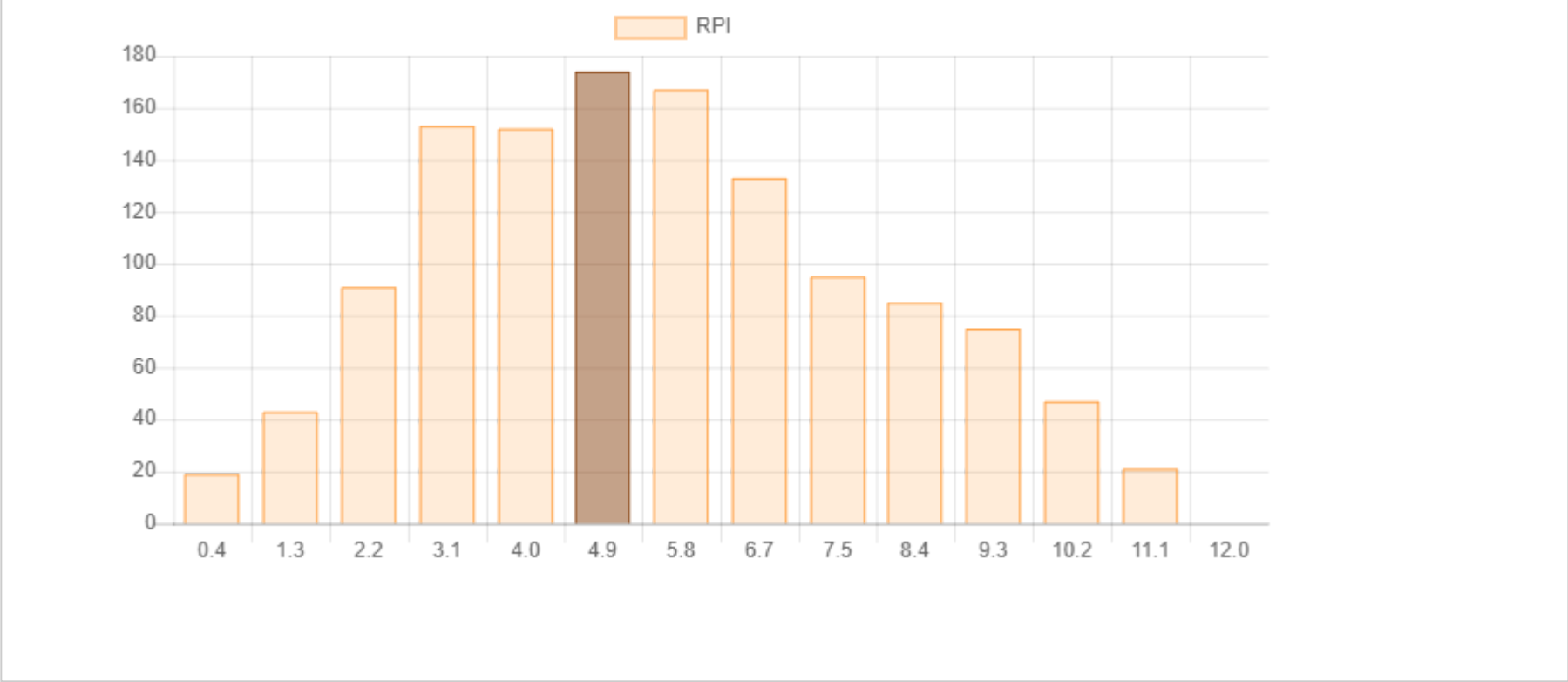
عملکرد عالی (رنگ آبی)	DI	< 0.5
عملکرد مطلوب (رنگ سبز)	DI	0.5 - 1.0
نتیجه قابل قبول اما در حدود مرز (رنگ زرد)	DI	1.0 - 2.0
نیاز به بررسی روش و کنترل کالیبراسیون (رنگ نارنجی)	DI	2.0 - 3.0
وجودنقص و نیاز به پیگیری فوری (رنگ قرمز)	DI	> 3.0
نتیجه گزارش شده خارج از محدوده است (Out Of Range)	DI	> 10.0

برای مشاهده آنالیز آماری تمامی همگروه ها، در جدول زیر بر روی نام آنالیت مورد نظر کلیک کنید.

Parameter	Correct	Lab.Result	DI	Total Labs	No Answers	Init. Count	Init. Mean	Init. SD	Weight. Count	Weight. Mean	Weight. SD	%CV	Seen	Not Seen
-----------	---------	------------	----	------------	------------	-------------	------------	----------	---------------	--------------	------------	-----	------	----------

HBody													83	831
HeinzBody													298	673
Retic	7.6	8.40	0.63	1514	7	1507	8.09	3.10	1452	7.67	3.10	40.39		
RPI	3.1	4.50	0.30	1514	212	1302	5.95	1.78	1027	4.71	1.78	37.78		





Copyright © 2021 IACLD. All rights reserved.