



مبانی

خونشناسی

نویسندگان

سمیه جعفری

دکتر احمد فرامرزی

دکتر سید حمید مدنی

سرشناسه : مبانی خون شناسی

نام پدیدآور : سمیه جعفری، دکتر احمد فرامرزى، دکتر سید حمید مدنی

مشخصات نشر : انتشارات نوروزی، گرگان

مشخصات ظاهری : ۹۱ ص

شابک ISBN:978-964-151-400-8

فهرست نویسی : فپا

وضع : خون شناسی

ر. ه. بندی کنگره : ۱۳۹۰ م ۷۲ ج / RC۶۳۳

رده بندی دیویی : ۶۱۶/۱۵

شماره کتابخانه : ۲۳۷۱۶۹۲

عنوان : مبانی خون شناسی

مولف: سمیه جعفری، دکتر احمد فرامرزى، دکتر سید مدنی

طراحی و صفحه آرایی: صدیقه قلیان

نوبت چاپ: اول-۱۳۹۰

ناشر: نوروزی

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

قطع: وزیری

شماره شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۱-۴۰۰-۸

چاپ نوروزی- ۲۲۴۱۳۸۵-۲۲۴۲۲۵۸

قیمت: ۶۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

بخش اول : Geimsa گستره خون / رنگ آمیزی

۵	/Blast / بلاست
۶	/ Myeloblast / میلوبلاست
۷	/ Promyelocyte / پرومیلو سیت
۷	/ Myelocyte / میلو سیت
۸	/Stab cell/ سلول بتد
۱۰	/Hypersegmented neutrophils / نوتروفیل های پر سگمانه
۱۱	/Toxic granulation/ گرانول سیون سم
۱۱	/Alder – reilly Anomaly/ آنومالی آلد ریلی
۱۲	/Pelger Huet Anomaly/ آنومالی پلگر هیوت
۱۲	/May-Hegglin anomaly/ آنومالی می هگلین
۱۳	/Dohle body / اجسام دوهل بادی
۱۳	/LEcell/LE سلول
۱۴	/ Eosinophil/ ائوزینوفیل
۱۵	/ Basophil/ بازوفیل
۱۵	/ Monoblast/ مونوبلاست
۱۵	/ Promonocyte / پرومونوسیت
۱۷	/Monocyte/ منوسیت
۱۷	/ lymphoblast/ لنفوبلاست
۱۸	/Atypical lymphocytes / آتیپیکال لنفوسیت
۱۸	/Lymphocyte/ لنفوسیت
۲۰	/ Plasma cell / پلاسما سل
۲۰	/ Megakaryocyte/ مگا کار یوسیت
۲۱	/ Platelet / پلاکت

بخش دوم : روند بلوغ گلبولهای قرمز

۲۵	رتیکولوسیت / Reticulocyte/
۲۵	رنگ آمیزی رتیک / Retic stain/
۲۶	اریتروسیت / Erythrocytes/
	سلول هدف / Target cell/
۲۸	بایت سل / Bite -cell/
۲۹	بازوفیلیک استیپلینگ / Basophilic stippling/
۳۰	اجسام پاپن هاین / Pappenheimer Bodies/
۳۰	آکانتوسیت / Acanthocyte/
	پلی کرومازی / Polychromasia/
۳۳	سلول داسی شکل / Sickle cell/
۳۵	اجسام هاول زولی / Howel-Jolly Body/
	اسفروسیت / Spherocytes/
	ماکروسیت / Macrocyte/
۳۷	هیپوکرومی - میکروسیتوز / Hypochromasia-microcytosis/
۳۸	شیستوسیت / Schistocytes/
۳۹	قطره اشکی / Tear drop/

بخش سوم: لوسمی ها

۴۲	لوسمی لنفوبلاستیک حاد / Acute lymphoblastic leukaemia(ALL)/
۴۵	لوسمی لنفوسیتیک مزمن / Chronic lymphocytic leukaemia (CLL) /
۴۶	لوسمی پرولنفوسیت / Prolymphocytes leukaemia (PLL)/
۴۸	لوسمی میلو بلاستیک حاد / Acute myeloblastic leukaemia(AML)/
۵۲	لوسمی میلو سیتیک مزمن / Chronic myelocytic leukemia/ (CML) /
۵۳	لوسمی میلومونوسیتیک مزمن / Chronic myelomonocytic leukaemia (CMML) /

بخش چهارم : بیماریهای انگلی خون

۵۶	* تک یاخته های خونی
۵۷	/P. vivax/

- ۵۸ پلاسمودیوم اواله / p.ovale
- ۵۹ پلاسمودیوم مالاریه / p.malare
- ۵۹ پلاسمودیوم فالسیپارم / p.falciparum
- ۶۰ بورلیا / Borrelia
- * تاژکداران خونی نسجی
- ۶۰ لیشمانیا / Leishmania
- ۶۱ تریپانوزوما / Trypanosoma
- ۶۱ تریپانوزوما کروزی / Trypanosoma cruzi
- ۶۲ تریپان. روما روسنی گامینسیس / Trypanosoma gambiense
- ۶۲ تریپانوروما بروست. دزینسیس / Trypanosoma rhodesiense

بخش پنجم: منقذ ها، میکروسکوپی خون محیطی

مقدمه مولف :

انسان هیچ نوشته ای را دوست ندارد مگر آن که بتواند گوشه ای از گمشده خود را در آن پیدا کند. پروردگار یگانه را سپاس که با الطاف بیکران خود این توفیق را به ما ارزانی داشت. مجموعه ای که درپیش رو دارید تحت عنوان ((مبانی خونشناسی)) شامل چهار بخش به انضمام بررسی منظره های خون محیطی بشرح ذیل می باشد. بخش اول: شامل بررسی اسمیر خون محیطی و مرفولوژی گلبولهای سفید خون و پلاکتها بخش دوم: مرفولوژی کد لهای قرمز خون بخش سوم: لوسمی بخش چهارم: بیماریهای انگلی خون که ممکن است اشتباهانی در آن مشاهده گردد که آنها را به دیده اغماض ننگرید به عبارتی، متکلم را تاسی عیب نگیرد سخنش اصلاح نپذیرد. منتظر رهنمودهای سازنده شما خواننده محترم هستیم.

در پایان برخود لازم می دانم از تمام عزیزانی که در تهیه این مجموعه مارا یاری نمودند کمال سپاس و قدردانی را داشته باشیم.

در صورت داشتن هر گونه پیشنهاد و انتقاد با آدرس الکترونیکی ذیل مکاتبه نمایید.

Laboratorial_Science@yahoo.com

با تشکر

و آرزوی موفقیت