

تقدیم به کتابخانه شهید دکتر بهشتی
شماره ثبت کتابخانه: ۱۱۱۱
۹

دانشگاه شهید دکتر بهشتی

دانشکده علوم پزشکی

برای دریافت درجه تخصصی دکترا

موضوع:

بررسی بروسلوز در اطفال

درسالهای ۶۴-۶۵

جهت اخذ تخصص اطفال ونوزادان

براهنمایی:

استادارجمند: دکتر هرمز مظفری

نگارش:

دکتر محمود ایزدینا

WS
۲۰
۱۹۷۲
۱۴۶۶

۸۹

خرداد ماه ۱۳۶۶

کتابخانه بیمارستان مفید

خلاصه :

مطالعهٔ هما تولوژی ۲۸ بیمه مبتلابه پروسلوز در بیمارستان

Base Cayetano Heredia بطور Prospective :

- ۱- آنمی در ۷۴٪ از بیماران دیده شده .
 - ۲- ذخیره آهن در ۳۹٪ بیماران در مغز استخوان وجود نداشت .
 - ۳- لکوپنی در ۴۵٪ از بیماران دیده شده .
 - ۴- نوتروپنی در ۲۱٪ از بیماران دیده شده .
 - ۵- ترومبوسیتوپنی در ۳۹/۵٪ از بیماران دیده شده .
 - ۶- لنفوپنی در ۶۳٪ از بیماران دیده شده .
 - ۷- پان سیتوپنی در ۲۱٪ از بیماران دیده شده .
 - ۸- اسپلنومگالی در ۱۸٪ از بیماران دیده شده .
 - ۹- هیپوپلازی مغز استخوان دیده نشده .
 - ۱۰- اختلالات پیشرفته انعقادی در ۲۶٪ بیماران دیده شد .
- با اختلال در لخته شدن باعث پائین بودن پلاکت ، پائین بودن فیبرینوژن .
- ۱۱- طولانی شدن زمان سیلان در ۵۰٪ بیماران با علامت مشخص غیر طبیعی بودن لخته .
- تعیین میزان فیبرینوژن خون در مراحل مختلف پروسلوز نمیتواند توجیه کننده اختلالات خونی باشد .
- لذا اگر ما هیت تغییرات هما تولوژیک را در پروسلوز بدانییم غالباً " در بیمارستان میتوانیم بطور Prospective به تشخیص پروسلوز برسیم ؟
- در بیماران بدون اختلال انعقادی فیبرینوژنی در حدود $233-711 \text{ mg}/100 \text{ cc}$ و بطور متوسط ۳۸۴ میلی گرم / درصد است . در ۱۷ بیمار از ۳۸ بیمار فیبرینوژن کمتر از $300 \text{ mg} / 100 \text{ cc}$ بوده . بهر حال بیماران با ترومبوسیتوپنی و زمان ترومبین طولانی فیبرینوژنی در حدود $122-360 \text{ mg} / 100 \text{ cc}$ دارند .

در ۴۷٪ از بیماران مورد مطالعه که زمان ترومبین طولانی داشتند زمان پروترومبین در ۲ مورد غیر طبیعی بود.

میزان تولید فیبرین در ۲۱ مورد کاهش یافته و به کمترین میزان 1.0 micg/m.l ، و در ۱۷ بیمار ۳۲ - ۸ میکروگرم در لیتر و در دو بیمار بیشتر از 1.0 micg/m.l ۳۲ بود.

در ۱۴ مورد دیگر زمان ترومبین و تعداد پلاکت و میزان فیبرینوژن طبیعی داشتند خونریزی واقع نشد.

تظاهرات خونریزی دهنده در ۱۰ مورد ۲۶٪ بصورت پتشی که سه مورد آنها خیلی وخیم و چند مورد پورپورا های جلدی و خون دماغ و خونریزی از دستگای گوارش و غیره داشتند.

از ده بیمار یک تظاهرات خونریزی داشتند حداقل یک تست انعقاد غیر طبیعی بود. و زمان ترومبین غالباً " بیشتر غیر طبیعی است و تغییرات پلاکت و فیبرینوژن در درجه سوم بود. در میان این بیماران ۹٪ در یک تست اختلال داشتند، ۳۳٪ در دو تست اختلال داشتند و ۸۰٪ در سه تست انعقادی اختلال داشتند.