

معاینات و شمارش کروییات خون

Blood tests and blood counts

کروییات سرخ خون

کروییات سرخ خون حاوی هموگلوبین haemoglobin میباشد که اکسیجن را از شش ها به بقیه اعضای بدن انتقال میدهد. میزان هموگلوبین haemoglobin برای ما تعداد کروییات سرخ خون را بیان می دارد. زمانی که میزان هموگلوبین haemoglobin پائین می باشد، این امر بنام کم خونی یاد می شود. طفل شما ممکن است رنگ پریده، خسته، گیج یا کم نفس باشد. در صورت مشاهده این علائم یا داشتن ملاحظات، به شفاخانه مربوطه تان زنگ بزنید. زمانیکه هموگلوبین haemoglobin پائین است، ممکن است ایجاب کند که طفل تان به شفاخانه غرض تزریق خون مراجعه کند. بعد از تزریق خون، رنگ پریدگی طفل تان بهتر شده و انرژی بیشتر خواهد داشت.



کروییات سفید خون

کروییات سفید خون با عفونت مبارزه می کند. مهمترین نوع کروییات سفید خون عبارت از نیوتروفیل neutrophils می باشد. این کروییات با بکتریا های عفونی مبارزه می کند. زمانیکه میزان نیوتروفیل neutrophil کاهش یابد، این امر بنام کمبود نیوتروفیل neutropaenia یاد میشود. در صورت کاهش میزان نیوتروفیل neutrophil کودک تان، وی در معرض خطر ابتلا به عفونت جدی قرار میگیرد. اگر درجه تب طفل تان 38 درجه سانتیگراد یا بیشتر گردد، باید فوراً با شفاخانه در تماس شوید و خدمات صحی دریافت کنید.

کروییات سفید خون

کروییات سفید خون با عفونت مبارزه می کند. مهمترین نوع کروییات سفید خون عبارت از نیوتروفیل neutrophils می باشد. این کروییات با بکتریا های عفونی مبارزه می کند. زمانیکه میزان نیوتروفیل neutrophil کاهش یابد، این امر بنام کمبود نیوتروفیل neutropaenia یاد میشود. در صورت کاهش میزان نیوتروفیل neutrophil کودک تان، وی در معرض خطر ابتلا به عفونت جدی قرار میگیرد. اگر درجه تب طفل تان 38 درجه سانتیگراد یا بیشتر گردد، باید فوراً با شفاخانه در تماس شوید و خدمات صحی دریافت کنید.

چرا معاینات خون را سفارش میدهیم؟

کیموتراپی حجراتی را که خیلی سریع نمو می کنند مانند حجرات سرطانی، می کشد. مگر در عین حال حجرات خوب دیگر را که نیز سریع نمو می کنند مانند کروییات خون که در مغز استخوان نمو می کند، می کشد. تیم صحی شما معاینات منظم خون را برایتان سفارش میدهد تا بدانند که ایشان چطور کاهش کروییات خون شما را معالجه کنند و چه زمانی یک وقت مناسب برای تجویز کیموتراپی بعدی شما می باشد. ممکن است لازم نباشد که شما هر بار برای انجام دادن معاینات به شفاخانه بیایید. بعضی اوقات، معاینات خون می تواند ذریعه یک نرس در محل خودتان انجام یابد.

اگر کودک تان 38 درجه سانتیگراد یا بیشتر تب دارد، شما باید فوراً به شفاخانه زنگ بزنید و تقاضای مداوی را کنید.