



آزمایشگاه مرکزی فردیس
کلینیکال - آناتومیكال

فرم ثبت پارامترهای مربوط به تست کلیرانس کراتینین

مستندات سیستم کیفیت، هر گونه کپی و تکثیر از این سند صرفاً توسط دفتر بهبود کیفیت و بهره‌وری انجام خواهد شد

شماره فرم: F-SCO-41

ویرایش: A

تاریخ: ۹۳/۱۲/۱۰

نام بیمار:

کد پذیرش:

قد بیمار: سانتی متر

وزن بیمار: کیلوگرم

نام فرد تکمیل کننده فرم در واحد نمونه گیری:

مدت زمان جمع آوری ادرار: ساعت

حجم ادرار جمع آوری شده: میلی لیتر

غلظت کراتینین سرم: mg/dl

غلظت کراتینین در نمونه ادرار جمع آوری شده: mg/dl

جواب نهایی: (ml/min/1.73m²)

نام فرد تکمیل کننده فرم در واحد بیوشیمی:

$$Cr. Clearance (ml/min) = \frac{Urine Cr. (mg/dl) \times Urine Volume 24 hour (ml)}{Serum Cr. (mg/dl) \times 1440 \text{ (زمان جمع آوری ادرار به دقیقه)}}$$

$$Corrected Cr. Clearance (ml/min/1.73m^2) = Cr. Clearance (ml/min) \times \frac{1.73}{BSA^*}$$

*BSA=Body Surface Area (m²)