

輸血検査

輸血検査では主に以下の項目を測定しています。

血液型

ABO 式血液型 (A、B、O、AB) だけでなく、Rh 式血液型の D 因子も検査します。



不規則抗体スクリーニング、同定検査

輸血や、妊娠・出産などで自分以外の血液成分が体内に入ってくると、異物を拒絶しようと不規則抗体を作り出してしまうことがあります。

不規則抗体を持った患者様に、その抗体に反応する輸血製剤を使用すると副作用が起こってしまうことがあります。そのため、輸血を受ける前に患者様の血液中に不規則抗体がないか調べます。

交差適合試験

貧血や出血があった場合、血液製剤を輸血することがあります。

その際、実際に患者様の血液と使用する血液製剤を混ぜ合わせて、異常な反応が起きないかを確認する検査です。

