

【輸血検査】

検査項目名	所要時間	基準値	検査内容
ABO血液型検査	当日※1	なし	輸血用血液製剤を準備するために検査します。 血液型不適合輸血を防止するため、輸血を行う前に異なる採血により2回検査を実施する必要があります。
RhD血液型検査			
不規則抗体検査	当日※2	なし	輸血や妊娠により産生される可能性がある不規則抗体の有無を検査します。
T&S検査	当日※2	なし	血液型不適合輸血や遅発性輸血副作用を回避するために、血液型検査（Type）と抗体スクリーニング（Screening）を輸血を行う前に検査します。
交差適合試験	当日※2	なし	輸血用赤血球液製剤と受血者（患者）との適合性を確認する検査です。不適合輸血を防止します。
抗体価（抗A、抗B）	当日	なし	母児間血液型不適合妊娠、ABO血液型不適合造血幹細胞移植前後、ABO血液型不適合腎臓移植前後に検査します。
Rh因子（CcEe）	当日	なし	Rh式血液型のD以外の因子（C、c、E、e）を検査します。RhD陰性やRh系の不規則抗体陽性の場合に検査します。
直接クームス（抗グロブリン）試験	当日	なし	生体内で赤血球に免疫グロブリンや補体が感作しているか否かを検査します。
間接クームス（抗グロブリン）試験	当日	なし	輸血や妊娠によって産生された不規則抗体の有無を検査します。
ABO血液型亜型検査	2～3日	なし	ABO・RhD血液型検査で亜型が疑われた場合に検査します。
ABO血液型関連糖転移酵素活性	2～3日	なし	ABO・RhD血液型検査で亜型が疑われた場合に検査します。

※1 まれな血液型が疑われ、精査を必要とする場合は報告に時間がかかることがあります。（1～2週間程度）

※2 不規則抗体検査が陽性の場合、抗体同定検査を実施します。精査を必要とする場合は報告に時間がかかることがあります。（1～2週間程度）