

Einzelne Anforderungen beinhalten folgende Untersuchungen:

LCT-Kreuzprobe	Organtransplantation
Allogene Kreuzprobe # Lymphozytotoxische Kreuzprobe ggf. mit DTT # Patientenserum (Vollblut) gegen Spenderlymphozyten (EDTA)	Antikörperscreening nach Tx #HLA-AK Screening Klasse I + II Luminex
Autologe Kreuzprobe # lymphozytotoxische Kreuzprobe ggf. mit DTT # Patientenserum (Vollblut) gegen Patientenlymphozyten (EDTA)	Donorspezifische AK (DSA) #HLA-AK Identifizierung Klasse I + II #Luminex Single Antigen Beads #Typisierung von Patient und Spender ggf. beilegen.
Familienspendersuche	
HLA-Ersttypisierung # HLA-AB niedrigauflösend # ggf. HLA-DRB1 niedrigauflösend	
Bestätigungstypisierung # HLA-ABC hochauflösend # HLA-DRB1, -DQB1 hochauflösend # allogene und autologe Kreuzprobe	
Fremdspendersuche	
HLA-Ersttypisierung # HLA-ABC hochauflösend # HLA-DRB1, -DQB1, -DPB1 hochauflösend	
Bestätigungstypisierung # HLA-ABC niedrigauflösend, ggf. hochauflösend # HLA-DRB1, -DQB1, -DPB1 hochauflösend	