

## LABORINFORMATION

AUGUST 2004

### Nachweis von HCMV-pp65-Antigen

In Erweiterung unseres Leistungsspektrums wird ab sofort im Labor Dr. Gärtner die Bestimmung von HCMV-pp65-Antigen durchgeführt.

**Indikation:** Verdacht auf aktive CMV-Infektion bei Patienten nach Organ- oder Knochenmarktransplantation, bei anderen Patienten unter Immunsuppression, bei AIDS-Patienten.

**Testprinzip:** Qualitativer Nachweis von pp65-Antigen in polymorphkernigen peripheren Leukozyten mittels Immunfluoreszenztest

**Probenmaterial:** 5 ml EDTA-Blut; bei Patienten mit schwerer Neutropenie 10 ml. Das Blut sollte innerhalb von 6-8 Stunden im Labor sein zur Leukozytenpräparation. Jede Lagerung des Blutes kann zu einer Abnahme von Antigen-positiven Zellen führen.

**Ansprechpartner:**

- Frau Dr. med. Ursula Weber  
Fachärztin für Laboratoriumsmedizin  
Fachärztin für Kinderheilkunde, Allergologie  
Tel.: 0751/502-610
- Abteilung Infektionsserologie  
Tel.: 0751/502-211