

SOP	EBV - PCR	eV2013_2.0
-----	-----------	------------

## 1 Ablage:

Diese Standardarbeitsanweisung (SOP) befindet sich in Schriftform in der *Studienzentrale der Deutschen PTLD Studiengruppe*.

Elektronisch abrufbar unter [www.lymphome.de/Gruppen/DPTLDSG](http://www.lymphome.de/Gruppen/DPTLDSG).

## 2 Zweck:

Die Pathogenese der PTLD ist eng mit einer Infektion mit dem Epstein-Barr-Virus (EBV) verbunden. Mehr als 95 Prozent der erwachsenen Bevölkerung ist weltweit mit dem EBV infiziert. Während bei immunkompetenten Individuen eine ständige Balance zwischen EBV-infizierten B-Zellen und zellulärer Immunkontrolle besteht, findet man bei Immunsupprimierten eine gesteigerte Virusreplikation und eine höhere Zahl an latent EBV-infizierten B-Lymphozyten im peripheren Blut.

## 3 Geltungsbereich:

Diese SOP gilt für die *Studien PTLD 1, PTLD 2* und das *PTLD Register*.

## 4 Definitionen:

nicht zutreffend

## 5 Mitgeltende Dokumente:

Wir gehen davon aus, dass alle gesetzlichen und regulatorischen Vorgaben in Ihrer Einrichtung Berücksichtigung finden.

## 6 Beschreibung:

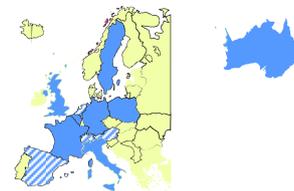
### 6.1 Formularbeschaffung

Die Vorlage kann über die Internetpräsenz der Studiengruppe abgerufen werden, alternativ kann die Vorlage auch via Email oder Fax an das anfragende Studienzentrum verschickt werden.

### 6.2 Kosten Probenversand

Einsender zahlen anfallende Briefporto- oder Versandkosten bei dem Versand der Proben an das Referenzlabor.

Die Diagnostik ist für den Einsender **kostenfrei**.



SOP	EBV - PCR	eV2013_2.0
-----	-----------	------------

### 6.3 Notwendige Angaben für die Anforderung

- Patientenidentifikation
- Probenidentifikation

Standard ist EDTA (bspw. Sarstedt EDTA-Monovette, rot).

Bei besonderer Fragestellung und nach Rücksprache mit dem Studienleiter, Serum-Monovette.

- Einsenderinformation

### 6.4 Verpackung und Transport:

Proben müssen in einem verschließbaren Plastikröhrchen abgenommen werden, das mit der Patientenidentifikation beschriftet ist. Das Probenröhrchen muss in einem Plastik-Sicherheitstransportgefäß verschickt werden. Es sollte möglichst sofort verschickt werden, eine Kühlung während des Transportes ist nicht notwendig. (Wenn eine Lagerung unumgänglich ist, sollte die Probe bei +4 °C aufbewahrt werden).

#### Versandadresse:

Institut für Virologie  
Medizinische Hochschule Hannover  
OE 5230  
Carl-Neuberg-Str. 1  
D-30625 Hannover

### 6.5 Befunde

Die Befunde gehen automatisch in Kopie an den Einsender als auch an die Studiengruppe.

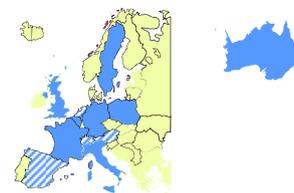
## 7 Literaturverweise:

Deutsches Ärzteblatt 2006, Dtsch Arztebl 2006; 103(48):A 3259–67

Pathogenese, Klinik, Diagnostik und Therapie transplantationsassoziierter lymphoproliferativer Erkrankungen

Therapeutic Advances in Hematology 2040620711412417

Therapeutic options in post-transplant lymphoproliferative disorder



SOP	EBV - PCR	eV2013_2.0
-----	-----------	------------

## 8 Anlagen:

- EBV – PCR Anforderung

## 9 Änderungsverlauf:

Version:	Erstellt von:	Prüfung durch:	Datum Erstellung:	Datum Freigabe:	Freigebender:
1	KRUSE	PD Dr. TRAPPE	01MAR2012	18APR2012	PD Dr. TRAPPE
2	KRUSE	Prof. TRAPPE	27JUL2013	27JUL2013	Prof. TRAPPE
Änderung zur Vorversion:		Adressänderung und Funktionsänderung Studiengruppe			