

Patient: **Heller, Petra**
Geb-Dat: 6.4.1963
Pat-ID

BENNO

Empfang 12.01.01 13:51
Ausgang 02.02.01 11:36
Labor-Nr. 00641200

AG 26

Medizinische Fakultät
Klinik für Infektionskrankheiten
Tel. 09 51/86 99-0

000720

Klinische Angaben:

Scrum

Untersuchung

Ergebnis

Referenzbereich (F) Einheit **000227** Anm.

Borrelien-IgG-EIA i. S.

>131

U/ml

Interpretation für Borrelien-IgG:

negativ = < 20 U/ml
Graubereich = 20 - 24 U/ml
positiv = > 24 U/ml

Borrelien-IgM-EIA i. S.

11

U/ml

Interpretation für Borrelien-IgM:

negativ = < 20 U/ml
Graubereich = 20 - 24 U/ml
positiv = > 24 U/ml

Die von uns durchgeführten Borrelien-Elisa-Suchteste erfassen alle in Europa vorkommenden Genospezies und sind **sehr sensitiv eingestellt**. Insbesondere schwach positive IgM-Ergebnisse sollten daher durch einen Borrelien-IgM-Westernblot bestätigt werden.

Der in vorherigen Untersuchungen verwendete IFT-Test erfasste den europ. **AzéliIII-Stamm**.

Es wurde ein sehr hoher IgG-Wert gefunden, der oberhalb des linearen Meßbereichs von 1 OD liegt.

Der Befund ist mit einer chron. Borreliose vereinbar.

Dieser Befund ist nur ein Hinweis auf eine Infektion mit Borrelien und ist nicht diagnostisch.