

Ringversuch: **Progesteron-Rez. 2/12**

im Monat: **November 2012**

Teilnehmer-Nr.: **P000042**

ausgestellt: **2012**

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie

QuIP



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

Dr. med. Armin Funk  
Dr. med. Dipl.-Med. Peer Dettmar  
Prof. Dr. med. Mario Sarbia  
Dr. (UMF Temeschburg) Diana Karimi  
Ernst-Platz-Str. 2  
80992 München

Ringversuchsleiter  
Prof. Dr. Hans H. Kreipe  
Dr. Sandra Liessem

Bonn, den 05.12.12

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für  
**Progesteron-Rezeptor (Immunhistochemie)**  
mit Erfolg teilgenommen haben.

Die von Ihnen korrekt charakterisierten Parameter sind nachstehend aufgeführt:

### Progesteron-Rezeptor

**Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe**  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V.

**Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter**  
Bundesverband Deutscher Pathologen e. V.

QuIP



2012

Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V., Berlin, Tel: 030 / 25760727, Mail: geschaeftsstelle@dgp-berlin.de  
Bundesverband Deutscher Pathologen e. V., Berlin, Tel: 030 / 3088197-0, Mail: bv@pathologie.de



**Referenzinstitut für Bioanalytik** - Friesdorfer Str. 153 - D-53175 Bonn  
Tel. 0228 / 926895 - 0 - Fax 0228 / 926895-29 - Web: www.dgkl-rfb.de - E-Mail: info@dgkl-rfb.de



# Progesteron-Rezeptor 2/12 - Auswertung

- Ihre Ergebnisse sind mit Punkten gekennzeichnet -  
(SB-Sollbeurteilung, grün-richtig, gelb-bedingt richtig, rot-fragwürdig)

## Progesteron-Rezeptor

[Erfolgsquote 42/42 => 100,0 %]

Anteil der positiven Tumorzellen	
0% 0	
<1% 1	
1-10% 2	
11-33% 3	
34-66% 4	
>66% 5	

Farbintensität	
negativ 0	
+ 1	
++ 2	
+++ 3	

Einschränkung der Beurteilbarkeit	
Gewebe abgeschwommen	
Färbung technisch fehlerhaft	
kein invasiver Tumor	

	P1	P2	P3	P4	P5
<b>Anteil der positiven Tumorzellen</b>	Res. SB:012345 N 21	Res. SB:012345 N 0	Res. SB:012345 N 6	Res. SB:012345 N 0	Res. SB:012345 N 0
<b>Farbintensität</b>	Res. SB=0123 N 21	Res. SB=0123 N 0	Res. SB=0123 N 6	Res. SB=0123 N 0	Res. SB=0123 N 0
<b>Einschränkung der Beurteilbarkeit</b>	Res. N 0	Res. N 0	Res. N 0	Res. N 0	Res. N 0
	3 von 3	3 von 3	0 von 0	3 von 3	3 von 3

	P6	P7	P8
<b>Anteil der positiven Tumorzellen</b>	Res. SB:012345 N 11	Res. SB:012345 N 41	Res. SB:012345 N 0
<b>Farbintensität</b>	Res. SB=0123 N 11	Res. SB=0123 N 41	Res. SB=0123 N 0
<b>Einschränkung der Beurteilbarkeit</b>	Res. N 3	Res. N 0	Res. N 1

3 von 3	3 von 3	3 von 3	
Progesteron-Rezeptor -> 21 von 21 Punkten			



