

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

# Teilnahmezertifikat Ringversuch HER-2/neu - Immunhistochemie

# 2014

**Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebbels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen**

**hat am Ringversuch 2014 "HER-2/neu, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen**

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 19.08.2014

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe  
Direktor des Institutes für  
Pathologie der MH-Hannover  
Vorstand  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V.

Prof. Dr. med. F. Hofstädter

Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter  
Institut für Pathologie  
Universitätsklinikum Regensburg  
Vorstand  
Bundesverband Deutscher Pathologen e.V.

Bestandteil dieser Teilnahmebescheinigung ist die getrennt gefasste, inhaltliche Beurteilung der Untersuchung.  
Träger der Ringversuche Immunhistochemie und Molekularpathologie QuIP  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V., Hannover, Tel: (0511) 532-4500, Mail: [dgp@mh-hannover.de](mailto:dgp@mh-hannover.de)  
Berufsverband Deutscher Pathologen e.V., Gelsenkirchen, Tel: (0209) 155-630, Mail: [bv@pathologie.de](mailto:bv@pathologie.de)

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

# Teilnahmezertifikat Auswerterversuch HER-2/neu - Immunhistochemie

# 2014

**Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebbels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen**

**hat am Auswerterversuch 2014 "HER-2/neu, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen**

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 19.08.2014

**Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe**

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe  
Direktor des Institutes für  
Pathologie der MH-Hannover  
Vorstand  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V.

**Prof. Dr. med. F. Hofstädter**

Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter  
Institut für Pathologie  
Universitätsklinikum Regensburg  
Vorstand  
Bundesverband Deutscher Pathologen e.V.

Bestandteil dieser Teilnahmebescheinigung ist die getrennt gefasste, inhaltliche Beurteilung der Untersuchung.

Träger der Ringversuche Immunhistochemie und Molekularpathologie QuIP

Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V., Hannover, Tel: (0511) 532-4500, Mail: [dgp@mh-hannover.de](mailto:dgp@mh-hannover.de)  
Berufsverband Deutscher Pathologen e.V., Gelsenkirchen, Tel: (0209) 155-630, Mail: [bv@pathologie.de](mailto:bv@pathologie.de)

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

# Teilnahmezertifikat Ringversuch Steroidrezeptoren - Östrogenrezeptor -

# 2014

**Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebbels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen**

**hat am Ringversuch 2014 "ER, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen**

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 19.08.2014

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe  
Direktor des Institutes für  
Pathologie der MH-Hannover  
Vorstand  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V.

Prof. Dr. med. F. Hofstädter

Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter  
Institut für Pathologie  
Universitätsklinikum Regensburg  
Vorstand  
Bundesverband Deutscher Pathologen e.V.

Bestandteil dieser Teilnahmebescheinigung ist die getrennt gefasste, inhaltliche Beurteilung der Untersuchung.

Träger der Ringversuche Immunhistochemie und Molekularpathologie QuIP  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V., Hannover, Tel: (0511) 532-4500, Mail: [dgp@mh-hannover.de](mailto:dgp@mh-hannover.de)  
Berufsverband Deutscher Pathologen e.V., Gelsenkirchen, Tel: (0209) 155-630, Mail: [bv@pathologie.de](mailto:bv@pathologie.de)

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

**Teilnahmezertifikat  
Auswerterversuch Steroidrezeptoren  
- Östrogenrezeptor**

**2014**

**Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebbels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen**

**hat am Auswerterversuch 2014 "ER, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen**

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 19.08.2014

**Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe**  
Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe  
Direktor des Institutes für  
Pathologie der MH-Hannover  
Vorstand  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V.

**Prof. Dr. med. F. Hofstädter**  
Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter  
Institut für Pathologie  
Universitätsklinikum Regensburg  
Vorstand  
Bundesverband Deutscher Pathologen e.V.

Bestandteil dieser Teilnahmebescheinigung ist die getrennt gefasste, inhaltliche Beurteilung der Untersuchung.  
Träger der Ringversuche Immunhistochemie und Molekularpathologie QuIP  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V., Hannover, Tel: (0511) 532-4500, Mail: dgp@mh-hannover.de  
Berufsverband Deutscher Pathologen e.V., Gelsenkirchen, Tel: (0209) 155-630, Mail: bv@pathologie.de

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie

QUIP



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

# Teilnahmezertifikat Ringversuch Steroidrezeptoren - Progesteronrezeptor

# 2014

Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen

hat am Ringversuch 2014 "PR, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 12.05.2015

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe

Prof. Dr. med. F. Hofstädter

Bestandteil dieser Teilnahmebescheinigung ist die getrennt gefasste, inhaltliche Beurteilung der Untersuchung.

Träger der Ringversuche Immunhistochemie und Molekularpathologie QUIP

Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V., Hannover, Tel: (0511) 532-4500, Mail: dgp@mh-hannover.de  
Berufsverband Deutscher Pathologen e.V., Gelsenkirchen, Tel: (0209) 155-630, Mail: bv@pathologie.de



**Teilnahmezertifikat  
Auswerterversuch Steroidrezeptoren  
- Progesteronrezeptor**

**2014**

**Institut für Pathologie, Gemeinschaftspraxis  
Dr. Goebbels, Prof. Handt, Dr. Breuer, Dr. Naami  
Würselen-Bardenberg / Aachen**

**hat am Auswerterversuch 2014 "PR, Mammakarzinom"  
mit Erfolg teilgenommen**

Leiter des Ringversuchs: Frau Dr. Ließem  
Hannover, den 19.08.2014

**Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe**

Prof. Dr. med. Hans H. Kreipe  
Direktor des Institutes für  
Pathologie der MH-Hannover  
Vorstand  
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V.

**Prof. Dr. med. F. Hofstädter**

Prof. Dr. med. Ferdinand Hofstädter  
Institut für Pathologie  
Universitätsklinikum Regensburg  
Vorstand  
Bundesverband Deutscher Pathologen e.V.

Ringversuch: **Keratine 2014**  
im Monat: **November 2014**  
Teilnehmer-Nr.: **P000118**  
ausgestellt: **2014**

Qualitätssicherungs-Initiative Pathologie



Ringversuche Immunhistochemie  
und Molekularpathologie

Institut für Pathologie  
im Ärztehaus am Wasserturm  
Dr. med. Goebbels, Prof. Dr. med. Handt  
und Dr. med. Breuer  
Niederbardenberger Str. 21 a  
52146 Würselen

Ringversuchsleiter

Prof. Dr. R. Moll  
Prof. Dr. H.-J. Radzun  
Prof. Dr. A. Tannapfel

Bonn, den 15.12.14

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für  
**Cyto-Keratine (Schwerpunkt Prostata)**  
mit Erfolg teilgenommen haben.

Die von Ihnen korrekt charakterisierten Parameter sind nachstehend aufgeführt:

**Pan-Keratin**  
**Basalzell-Keratin**  
**Keratin 7**  
**Keratin 20**

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

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

QUIP  2014

Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V., Berlin, Tel: 030 / 25760727, Mail: [geschaeftsstelle@dgp-berlin.de](mailto:geschaeftsstelle@dgp-berlin.de)  
Bundesverband Deutscher Pathologen e. V., Berlin, Tel: 030 / 3088197-0, Mail: [bv@pathologie.de](mailto: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](http://www.dgkl-rfb.de) - E-Mail: [info@dgkl-rfb.de](mailto:info@dgkl-rfb.de)