

**Teilnahmezertifikat
Auswerterversuch Ki-67
- Proliferation -**

2016

**Institut für Pathologie und Neuropathologie
Hufelandstr. 55
45147 Essen**

**hat am Auswerterversuch 2016 "Ki-67, Proliferation"
mit Erfolg teilgenommen**

Hannover, den 02.05.2017

Ließem

Dr. Sandra Ließem
Ringversuchsleitung

M. Dietel

Prof. Dr. med. Manfred Dietel
Vorsitzender QuIP-Board

J. Maas

Jörg Maas
Geschäftsführer QuIP GmbH

Institut für Pathologie und Neuropathologie
Hufelandstr. 55
45147 Essen

Sehr geehrter Teilnehmer,

der Auswerterversuch vergleicht Ihre Eigenauswertung mit der Reviewauswertung an Ihren Färbungen. Ausgewertet wurde mittels weighted-kappa Test, der auch den Abweichungsgrad zwischen zwei Auswertern berücksichtigt. Das Ergebnis liegt zwischen 0 und 1 (0-0,2 schlecht; 0,21-0,4 gering; 0,41- 0,6 mittel; 0,61-0,8 gut; >0,8 sehr gut; Landis und Koch, 1977; Maclure and Willett, 1987).

Sie haben am Auswerterversuch 2016 "Ki-67, Proliferation" teilgenommen, dabei haben Sie folgende(n) kappa-Wert(e) erreicht:

0.93

Review

		1	2	3	4
EA	1	31.8	4.5	0.0	0.0
	2	0.0	13.6	13.6	0.0
	3	0.0	0.0	13.6	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	22.7

Legende: 1 = Ergebnisgruppe 1; 2 = Ergebnisgruppe 2; 3 = Ergebnisgruppe 3; 4 = Ergebnisgruppe 4

	volle Übereinstimmung	81.8 %
	geringe Abweichung	18.2 %
	mittlere Abweichung	0.0 %
	starke Abweichung	0.0 %

Kurzkommentar und Vorschläge:
Exzellente Übereinstimmung.

Hannover, den 02.05.2017


Frau Dr. Ließem
Koordination Auswerterversuch Ki-67