

Erratum zu:

Ries C, Zhang W, Müller LP, Hohendorff B. Analyse der Passgenauigkeit der Prothesenköpfe der Ascension® PyroCarbon-Fingermittelgelenksprothese. Handchir Mikrochir Plast Chir. 2015 Oct;47(5):322–7. doi: 10.1055/s-0035–1555867. Epub 2015 Jul 29. German. PubMed PMID: 26221758.

In der experimentellen Studie an 152 Fingern von Körperspendern wurde die distale Komponente der ungekoppelten Ascension®-PyroCarbon-Fingermittelgelenksprothese 180° gedreht implantiert. Auf den Abbildungen 2 und 3 ist die 180° gedrehte Lage der distalen Komponente zu sehen. Die Messdaten der Zeilen „dorsal“ und „palmar“ der ► **Tab. 3** sind falsch. Wäre die distale Prothesenkomponente korrekt implantiert worden, würden sich die in der korrigierten ► **Tab. 3** dargestellten Messdaten ergeben.

Die Textkorrektur innerhalb des Manuskriptes betrifft die zwei letzten Absätze des Ergebnisteils.

Die Schlussfolgerung der Studie wird durch die 180° gedrehte distale Komponente der ungekoppelten Ascension® PyroCarbon-Fingermittelgelenksprothese nicht beeinträchtigt.

Der korrigierte Text lautet wie folgt:

„Die distale Prothesenkomponente war im Verhältnis zur Mittgliedbasis tendenziell zu klein. Der größte Abstand der distalen Prothesenkomponente betrug radial –3 mm, ulnar –2 mm, dorsal –2 mm und palmar –4 mm. Die ► **Abb. 3** zeigt eine verhältnismäßig zu kleine distale Prothesenkomponente (Abstand radial, ulnar und palmar jeweils –1 mm; Abstand dorsal 0 mm).

5 proximale und 12 distale Prothesenkomponenten (6%) hatten gleichzeitig radial, ulnar, dorsal und palmar einen Abstand von Null. Nur bei einem Finger waren beide korrespondierenden Prothesenkomponenten ideal passend.

Insgesamt 182 Prothesen (102 proximal; 80 distal; 64%) hatten radial, ulnar, dorsal und palmar einen von Null abweichenden Abstand.

27 Prothesenkomponenten (1 proximal; 26 distal; 9%) hatten in der seitlichen Ansicht (dorsal/ palmar) keinen Abstand und in der p. a. Ansicht (radial/ ulnar) einen von Null abweichenden Abstand.

61 (30 proximal; 31 distal; 21%) hatten in der seitlichen Ansicht (dorsal/ palmar) einen von Null abweichenden Abstand und in der p. a. Ansicht (radial/ ulnar) keinen Abstand.“

► **Tab. 3** Korrigierte dorsale und palmare Abstände vom Rand des Prothesenkopfes zum Rand des Knochens der Mittelphalanx.

Abstand [mm]	Zeigefinger (n = 38)									Mittelfinger (n = 38)							Ringfinger (n = 38)							Kleinfinger (n = 35)						
	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
radial		1			7	17	13				1	6	20	11				1	9	18	10				1	2	19	13		
ulnar			1	18	16	3					1	20	16	1					9	23	6					1	24	10		
dorsal			2	9	18	7	1		1			8	22	8					8	15	13	2				3	21	11		
palmar	1	2			7	18	9	1		1	2	12	20	2	1		1		9	19	8		1			4	15	15	1	