

# Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Einleitung</b>	1
<b>2.</b>	<b>Indikation</b>	3
2.1.	Gedanken zur Pathogenese	3
2.2.	Die intertrochanteren Korrekturmöglichkeiten	7
2.3.	Analyse des mechanischen Effektes der gebräuchlichen intertrochanteren Stellungs- veränderungen	9
2.3.1.	Die Valgisationsosteotomie	9
2.3.2.	Die Varisationsosteotomie	11
2.3.3.	Die Extensionsosteotomie	14
2.3.4.	Die Flexionsosteotomie	17
2.3.5.	Die Verschiebeosteotomie	17
2.3.6.	Die Derotationsosteotomie	18
2.4.	Die Tenotomien	19
2.5.	Analyse der biologischen Wirkung der intertrochanteren Osteotomie	19
2.6.	Der Operationsplan	20
2.6.1.	Varisation	20
2.6.2.	Valgisation	20
2.6.3.	Extension	21
2.6.4.	Verschiebung	21
2.6.5.	Flexion	21
<b>3.</b>	<b>Technik der intertrochanteren Osteotomie</b>	22
3.1.	Technik der Röntgenuntersuchung	22
3.2.	Operationsvorbereitung	24
3.3.	Operationstechnik	25
3.4.	Postoperative Behandlung	30
<b>4.</b>	<b>Ergebnisse</b>	32
4.1.	Resultate von 100 Coxarthrosepatienten mit 109 intertrochanteren Osteotomien nach 12–15 Jahren	32

4.2.	Zweiteingriffe nach 677 intertrochanteren Osteotomien seit dem 1. 6. 1962 . . . . .	34
4.3.	Klinische Beispiele für die hauptsächlichen Operationstypen . . . . .	34
<b>5.</b>	<b>Komplikationen</b> . . . . .	<b>35</b>
5.1.	Infekt . . . . .	35
5.2.	Postoperative Hämatome . . . . .	35
5.3.	Phlebothrombose und Lungenembolie . . . . .	35
5.4.	Neurologische Komplikationen . . . . .	37
5.5.	Osteotomiepseudarthrosen . . . . .	38
<b>6.</b>	<b>Diskussion</b> . . . . .	<b>41</b>
<b>7.</b>	<b>Zusammenfassung</b> . . . . .	<b>53</b>
<b>8.</b>	<b>Literatur</b> . . . . .	<b>55</b>
<b>9.</b>	<b>Sachverzeichnis</b> . . . . .	<b>57</b>