

## MAGDEBURG



### 8./9. März Symposium C-NAIL & OMEGA Beckenplatte

))) Eine schonende, gering invasive Versorgungsmethode zur Behandlung von Kalkaneusfrakturen setzt sich durch.

Unter der Leitung von Herrn PD Dr. med. Fred Draijer haben Teilnehmer aus 6 europäischen Ländern ihre Ergebnisse der Versorgung mit dem C-Nail präsentiert und diskutiert. Die Resultate nach der C-Nail Implantation waren, durch die signifikant geringere Komplikationsrate gegenüber herkömmlichen Verfahren, bestechend gut und nach Meinung

der Teilnehmer sehr überzeugend. Im Ergebnis: contra Platte und pro C-Nail.

Beckenfrakturen nehmen durch die demografische Entwicklung zu. Die Versorgung der Beckenfraktur mit der Omega Platte wurde unter verschiedenen Gesichtspunkten präsentiert und diskutiert. Im Ergebnis kann das Implantat aufgrund der großen Plattenfläche und der Rigidität die Reposition vollenden und eine weitere Protrusion der Fragmente im Bereich des kleinen Beckens verhindern.

Sehr gut bewertet wurde hier auch die Möglichkeit einer Präformierung anhand eines CT Scans der contra lateralen Seite.

Sie haben die Möglichkeit am 8. Juni 2018 in der Bibliothek des Zentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie der Johannes Gutenberg Universität Mainz mit Anwendern des C-Nail und Omega Systems zu diskutieren. Nutzen Sie die Gelegenheit, diese Osteosynthese Verfahren kennenzulernen. Viel Freude dabei.



NÄCHSTES SYMPOSIUM  
Fortbildungsveranstaltung C-NAIL & OMEGA PLATTE  
am 8. Juni 2018 in Mainz

## Distale volare Radiusplatte

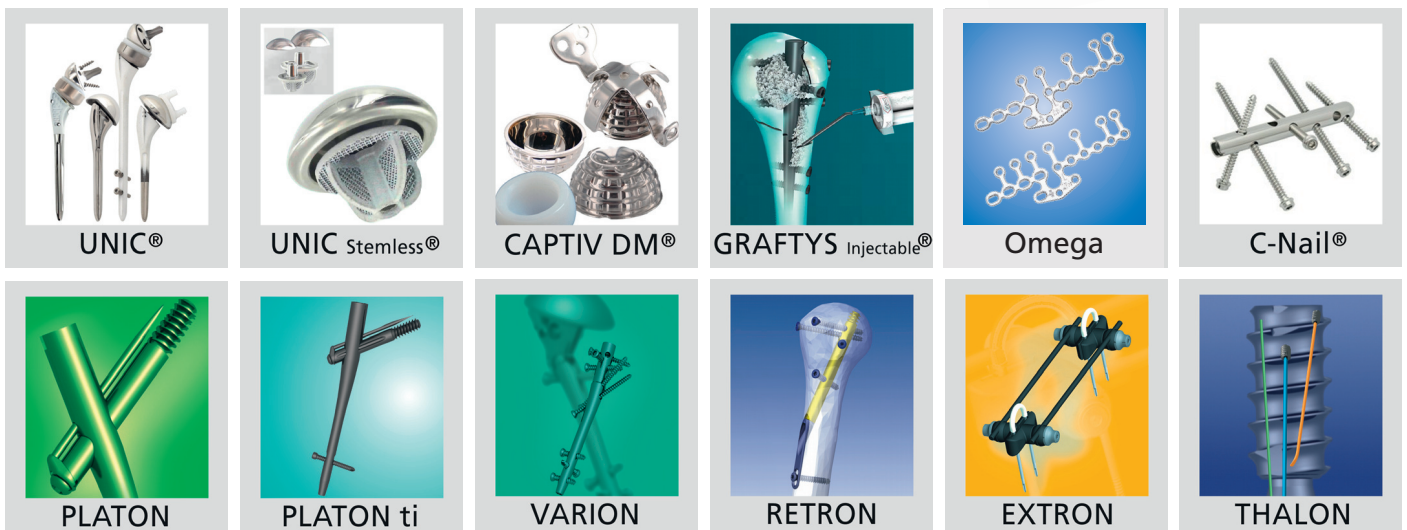
))) Die Platte für distale Radiusfrakturen ist ein häufig genutztes Implantat. Daher sind Konstrukteure stets bemüht, eine optimale, perfekt an die Ergonomie angepasste Form zu erreichen. Der distale Teil der Platte kopiert dabei die „watershed“ Linie. Das Gesamtformat ist so ausgerichtet, dass die Platte die distale Radiusfläche der volaren Seite passgenau annimmt.

Diese Platten werden in neun Größen (drei Breiten und drei Längen) und jeweils in rechter und linker Ausführung angeboten. Die weiterentwickelten Platten sind im Vergleich zur ursprünglichen Ausführung leicht verstärkt, so dass die Weichteile über der Platte nicht durch die Schraubenköpfe irritiert werden können. Die Platte wird entweder mit fixierbaren, winkelstabilen Schrauben mit einem Durchmesser von 2,7 mm bzw. 2,4 mm oder mit 2,4 mm polyaxialen Schrauben fixiert. Mit dem dazugehörigen Instrumentarium können alle Repositions- und Implantationsschritte durchgeführt werden.



*Interesse?*

Rufen Sie an! Tel.: +49 160 3636 333  
oder E-Mail an [info@tantum-ag.de](mailto:info@tantum-ag.de)





## Modulares Schulterprothesensystem

# UNIC

))) Die modulare UNIC Schulterprothese ist ein Plattform-System bei dem die gleichen Schäfte (zementiert, zementfrei, HA-beschichtet oder Traumaschäfte) wahlweise als Hemi-, anatomische Total- oder Reverse-Prothese verwendet werden können. Außerdem besteht die Möglichkeit, ohne Schaftwechsel eine anatomische Prothese zu einer reversen Prothese umzubauen. Dafür sind insgesamt nur zwei Trays notwendig, die mit allen notwendigen Instrumentenbestückt sind, um uneingeschränkt zwischen einem deltopectoralen oder lateralen Zugang zu entscheiden. Die horizontalen Marker auf den Raspeln und Schäften helfen dem Operateur, die Prothese einfach in der Höhe zu justieren.

Bei der anatomischen Prothese stellt das Verbindungsmodul durch die 4 möglichen medio-lateralen Platzierungspositionen im Schaft und den 4 möglichen anterior-posterioren Positionen im Humeruskopf 16 Platzierungspositionen zur Verfügung. Durch die zusätzliche 6° Justiermöglichkeiten des Verbindungsmoduls kann das Rotationszentrum mit insgesamt 80 möglichen Positionen bestmöglich bestimmt werden. Die convexe Oberfläche des Polyethylen-Glenoid spart Knochen, konvertiert Scherkräfte in Druckkräfte und führt zu einer guten Stabilität.

Die langen Schäfte der Revisionsprothese stehen als zementierte und als HA-beschichtete Variante zur Verfügung, wobei die Helixklinge der reversen Glenoidplatte viel Knochensubstanz spart. Verglichen mit den Zapfendesigns der meisten Mitbewerber ist lediglich ein kleiner Schlitz notwendig.

*Interesse?*

Rufen Sie an! Tel.: +49 160 3636 333  
oder E-Mail an [info@tantum-ag.de](mailto:info@tantum-ag.de)

### Ein Design für alle Typen der Schulterprothesen

- Primär-, Fraktur- oder Revisionsprothese
- Hemiprothese, Totalendoprothese, Inverse
- Zementiert und zementfrei

### Prothesenköpfe

- Einfaches Verbindungselement zur Ausrichtung und zum Wechsel des Kopfes

### Instrumente

- Nur 2 Trays notwendig!



### Reverse

Verbindung zur Skapula mittels Helixklinge:

- Schonung des Knochenlagers
- Wenig traumatisch, kein Aufbohren
- Große, beschichtete Kontaktfläche für ein Anwachsen des Knochens

### Frakturschaft

Ausgelegt, um eine angepasste Fixierung der Tuberkula zu ermöglichen





## Veranstaltungen 2018

8. Juni	MAINZ	Fortbildungsveranstaltung C-NAIL & OMEGA PLATTE
13.–14. September	TOURS, FRANKREICH	CADLAB Anatomie/ Workshop UNIC Schulter Prothese
23.–26. Oktober	BERLIN	DKOU 2018 Stand tantum AG (Halle 4.2/Stand 58) Präsentation am Stand tantum AG: Systeme C-NAIL, OMEGA, RETRON 24.–25.10.2018
12.–15. November	DÜSSELDORF	MEDICA 2018 (Halle 13) Stand MEDIN/tantum
15.–16. November	RATZEBURG	RETRON Fortbildungsseminar mit live OP – DRK Ratzeburg
11.–12. Dezember	TOURS, FRANKREICH	CADLAB Anatomie/ Workshop UNIC Schulter Prothese

Fax-Rückantwort an: +49 (0)4321 200 59 19  
oder per E-Mail an: [info@tantum-ag.de](mailto:info@tantum-ag.de)

- Ich möchte an der Fortbildungsveranstaltung C-NAIL/ OMEGA am 8. Juni in MAINZ teilnehmen
- Ich möchte am CADLAB Anatomie/ Workshop UNIC Schulter Prothese teilnehmen
- Ich möchte mich am Messestand DKOU in Berlin über die Produkte von tantum informieren
- Ich möchte mich am Messestand MEDICA in Düsseldorf über die Produkte von tantum informieren
- Ich interessiere mich für tantum Produkte. Bitte nehmen Sie Kontakt mit mir auf.

Name \_\_\_\_\_ Telefonnummer \_\_\_\_\_

Krankenhaus \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_



**tantum AG**  
Memellandstraße 2  
D-24537 Neumünster  
Fon +49 160 3636 333  
Fax +49 43 21 200 59-19  
[info@tantum-ag.de](mailto:info@tantum-ag.de)

[www.tantum-ag.de](http://www.tantum-ag.de)