

# dart

News | Report | Kniegelenk

Stand • 20. Oktober 2020



Patientenzahl

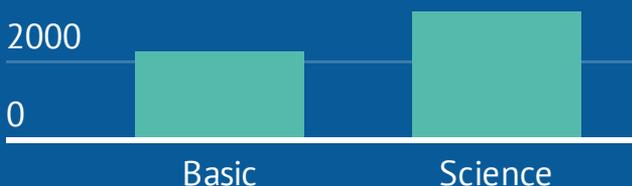
Follow-Up

## n = 5478

Seit Einführung des DART-Registers wurden 5478 im Modul Kniegelenk registriert. Für die Registrierung steht der QM-Teil "Basic", sowie der Wissenschaftsteil "Science" zur Verfügung

## 59,7 %

59,7 % der Patienten im Kniemodul DART sind im Wissenschaftsteil Science registriert!

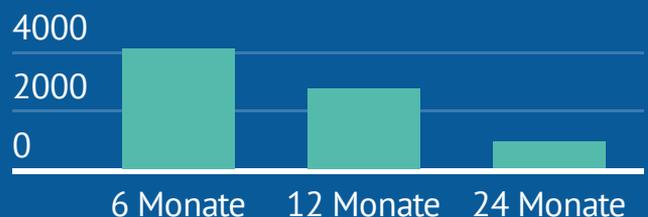


## 59,1 %

Von 59,1 % der in DART registrierten Patienten stehen Daten zur wissenschaftlichen Auswertung zur Verfügung

## 16,3 %

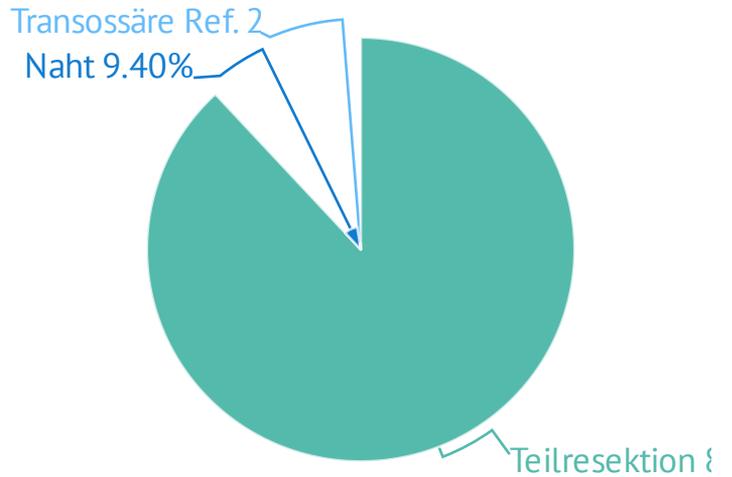
Zum jetzigen Zeitpunkt erreichten bereits 2718 Patienten das 12-Monats- und 893 Patienten das 24-Monats-Follow-Up (=16,3 %)



# 801 Fälle (Science)

Insgesamt sind 801 Fälle isolierter Meniskusoperationen registriert, davon 703 Teilresektionen, 75 Meniskusnähte und 20 transossäre Refixationen

**12 % Meniskuserhalt bei isolierten Meniskus-OP**



## Demographie

### Meniskus

58,9 %  29,8 % 

keine Pflichtangabe - 11,3% fehlende Angabe

Durchschnittsalter bei Meniskusteilresektion

**49,9 Jahre**

**Patienten mit Meniskusnaht sind mit 34.9 Jahren durchschnittlich jünger**

### Meniskusnaht

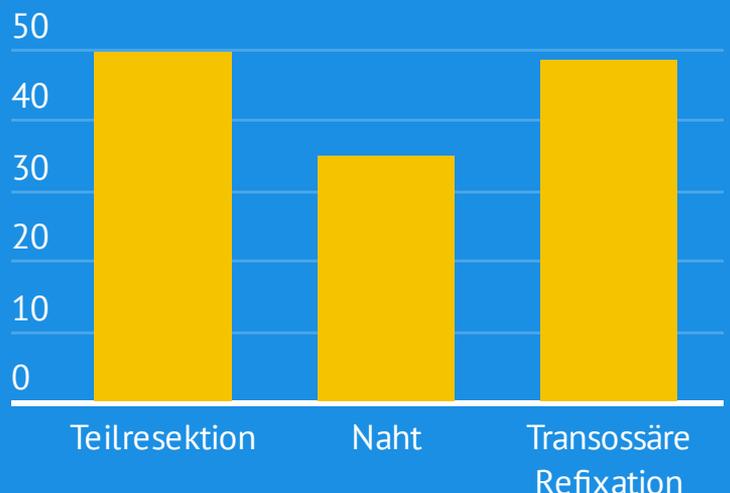
81,7 %  18,3% 

Keine Unfallfolge Unfallfolge

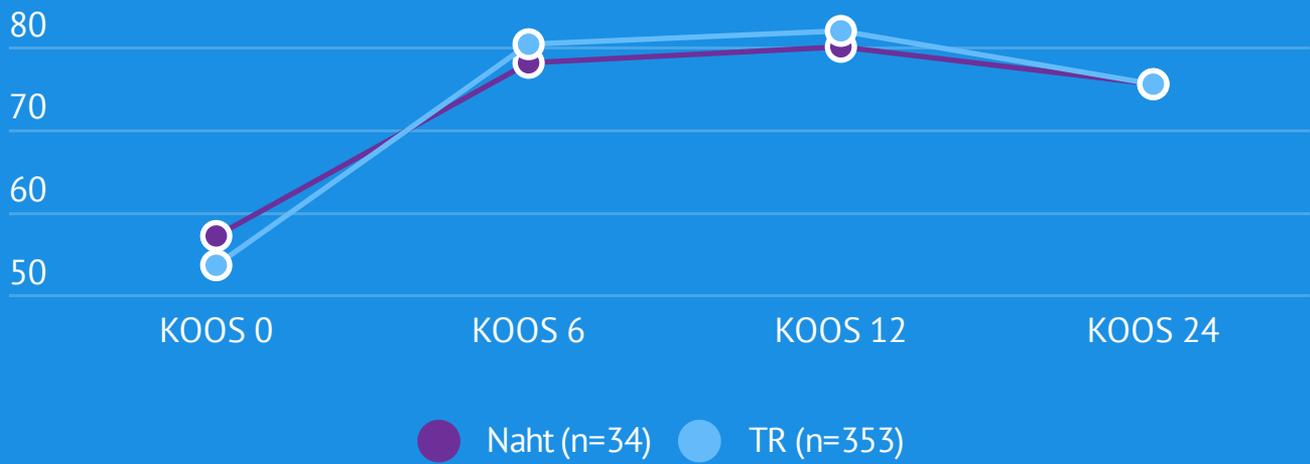
### Meniskusteilresektion

92,3 %  7,7% 

Keine Unfallfolge Unfallfolge



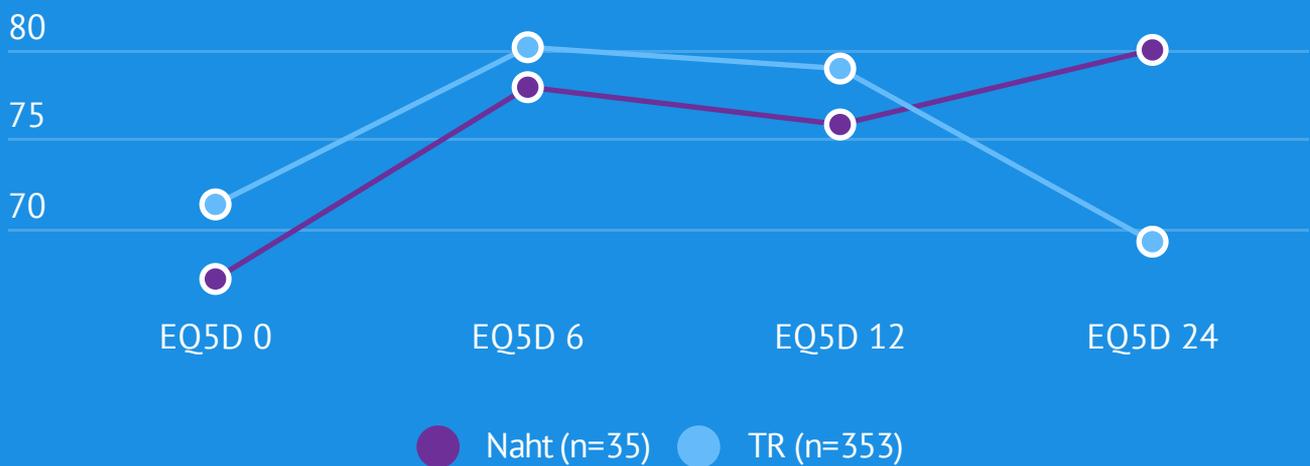
## Verlauf des Gesamt-KOOS bei Patienten mit Meniskusteilresektion und -naht innerhalb der ersten 24 Monate



## Meniskus

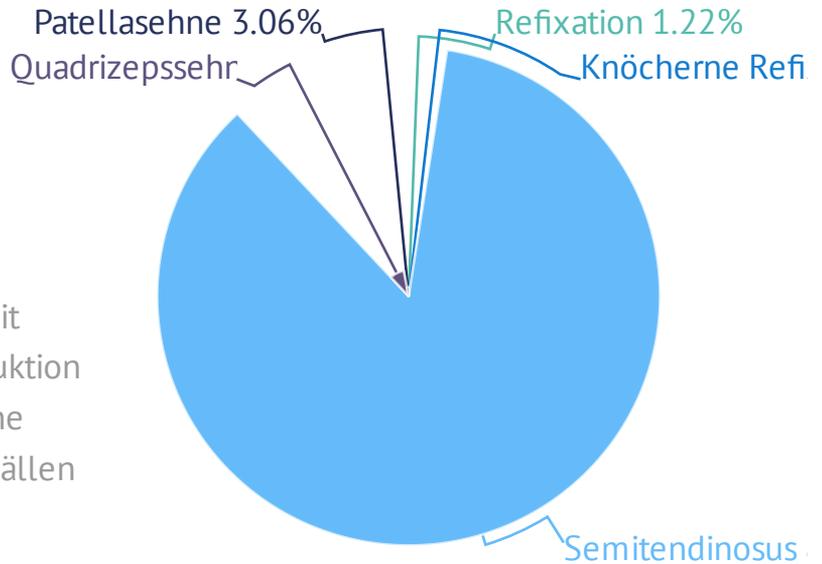
## Verlauf des EQ5D-Lebensqualitätsscore\*

bei noch geringer Fallzahl zum Zeitpunkt 24 Monate ohne statistische Signifikanz



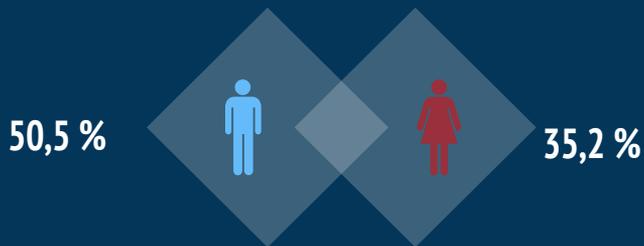
# 327 Fälle (Science)

Insgesamt sind 327 Fälle primärer VKB-Operationen registriert, davon 280 ST-Ersatzplastiken, 29 Fälle der Ersatzplastik mit Quadrizepssehne und 10 Fälle der Rekonstruktion mit Patellasehne. Bei 4 Patienten wurde eine Refixation mittels Naht durchgeführt. In 4 Fällen würde eine ossäre Refixation durchgeführt.



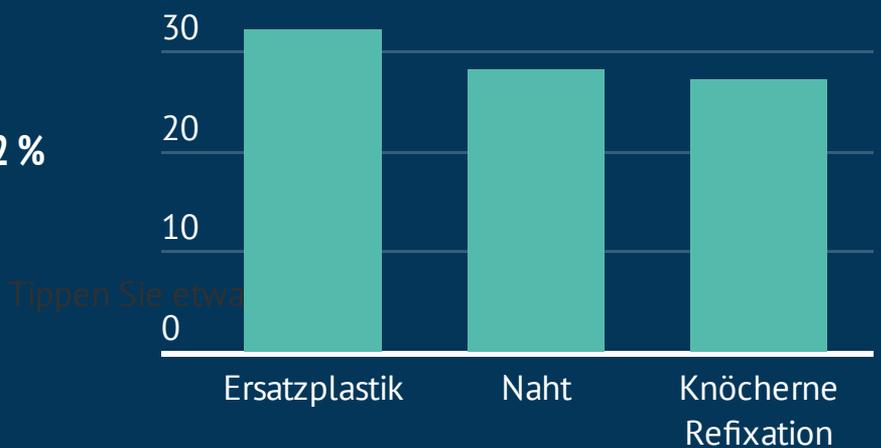
## Demographie

### Primäres VKB



keine Pflichtangabe - 14,3% fehlende Angabe

### Durchschnittsalter bei primärer VKB-Ersatz-Operation



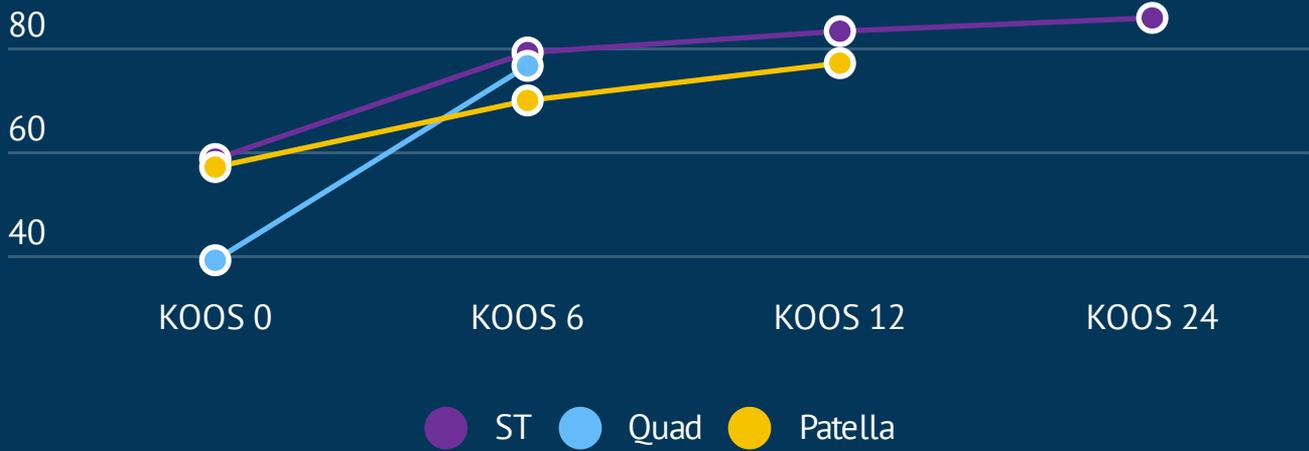
### Transplantwahl bei primärem VKB

- Semi-T: 85,6 %
- Quad: 8,9 %
- Patella: 3,1 %



## Verlauf des Gesamt-KOOS bei Patienten mit primärer VKB-Ersatzplastik innerhalb der ersten 24 Monate

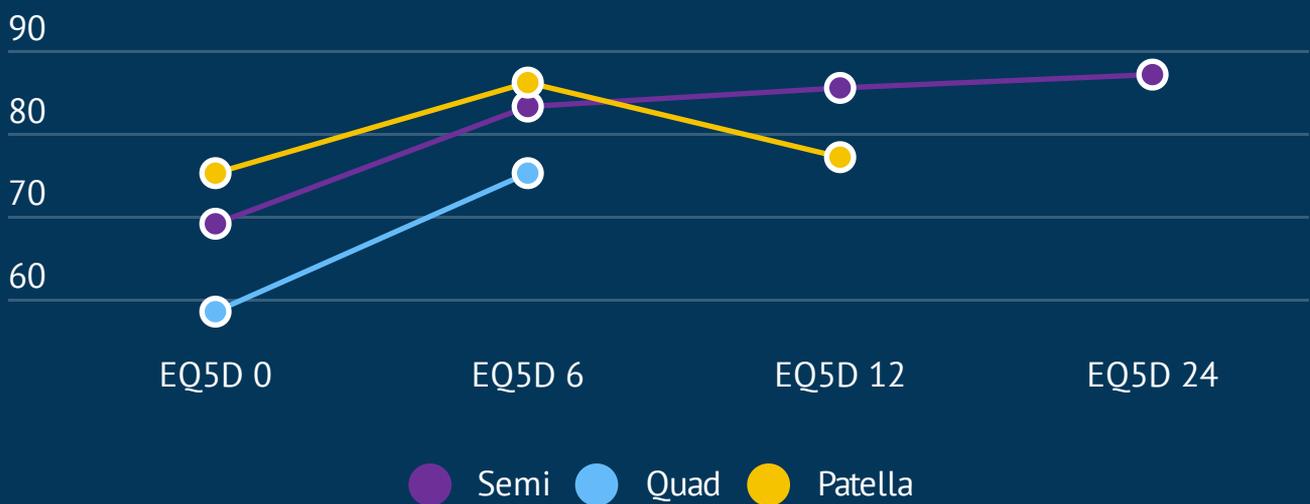
für die Subgruppe "Quad" und "Patella" liegen noch keine ausreichende Zahl von Datensätzen vor



Primäres  
VKB

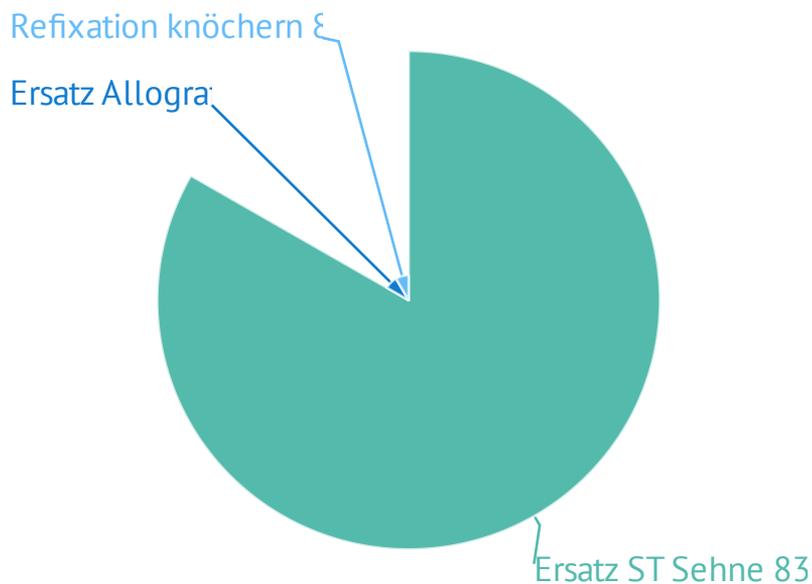
## Verlauf des EQ5D-Lebensqualitätsscore\*

für die Subgruppe "Quad" und "Patella" liegen noch keine ausreichende Zahl von Datensätzen vor



# 12 Fälle (Science)

Insgesamt sind 12 Fälle primärer HKB-Operationen registriert, davon 10 ST-Ersatzplastiken und je 1 Fall mit Allograft-Ersatzplastik, sowie mit Refixation eines knöchernen Ausrisses.



## Demographie

### Primäres HKB

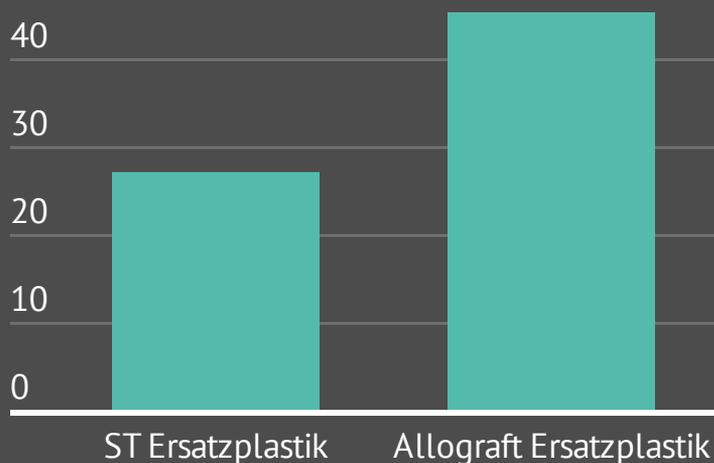
66,7 %



25,0 %

keine Pflichtangabe - 8,3% fehlende Angabe

Durchschnittsalter bei primärer HKB-Ersatz-Operation



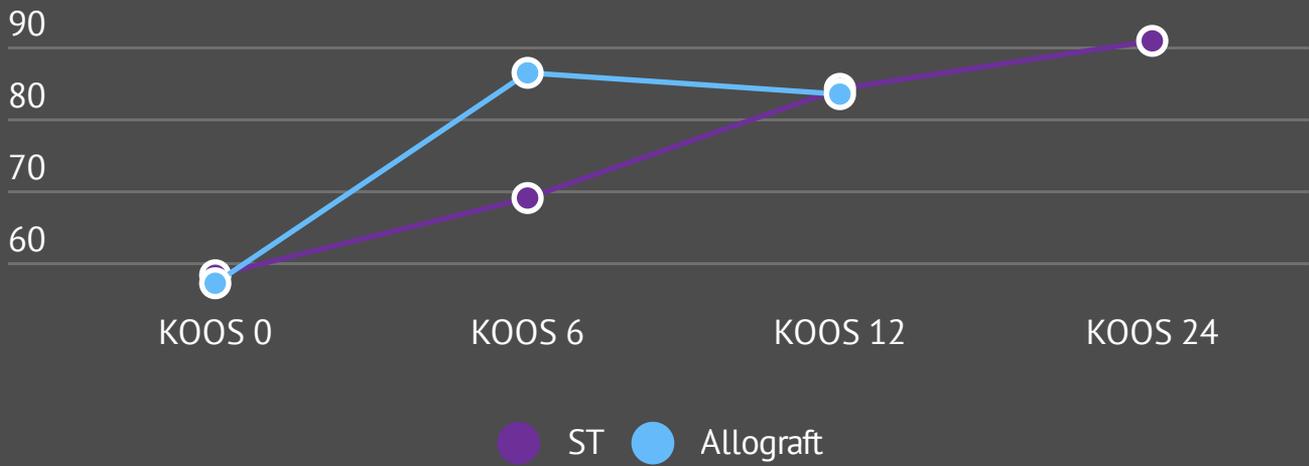
### Transplantwahl bei primärem HKB

Semi-T: 90,1%

Allograft: 8,9 %

## Verlauf des Gesamt-KOOS bei Patienten mit primärer HKB-Ersatzplastik innerhalb der ersten 24 Monate

für die Subgruppe "Allograft" liegt noch keine ausreichende Zahl von Datensätzen vor



Primäres  
HKB

## Verlauf des EQ5D-Lebensqualitätsscore\*

für die Subgruppe "Allograft" liegt noch keine ausreichende Zahl von Datensätzen vor

