

# Zugangswege KTEP

**Univ. Prof. Dr. Alexander Giurea**

**Univ. Klinik für Orthopädie  
Medizinische Universität Wien  
Vorstand: o Prof. Dr. R. Windhager**



# Zugangswege KTEP

- **medialer parapatellarer Zugang**
- **lateral parapatellarer Zugang**
- **mid-vastus Zugang**
- **sub-vastus Zugang**

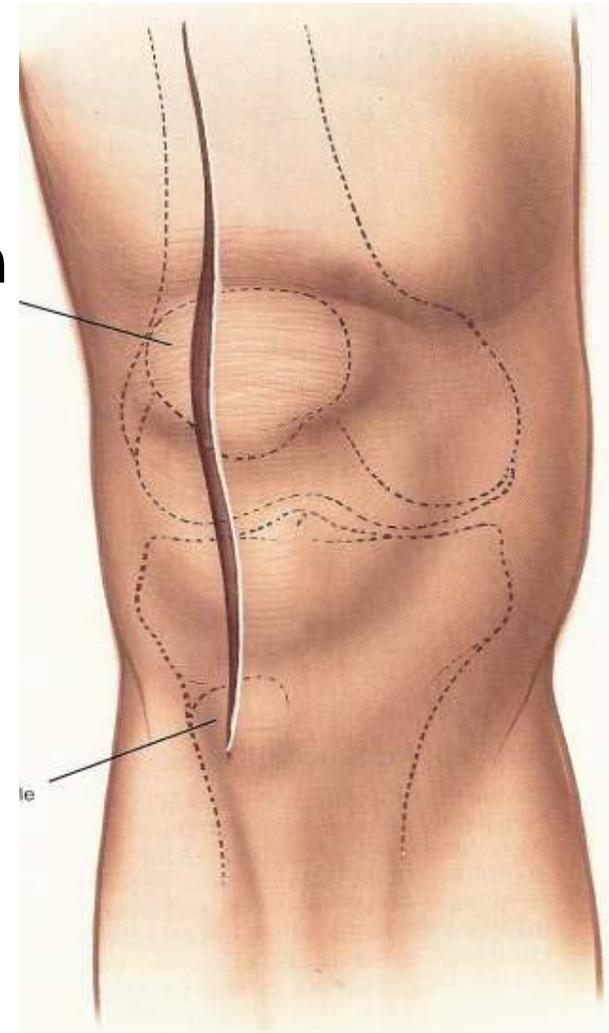
# Zugangswege KTEP

- **Einteilung nach der Eröffnung des Kniegelenkes**
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- **Hautzugang bei allen Zugangswegen gleich**

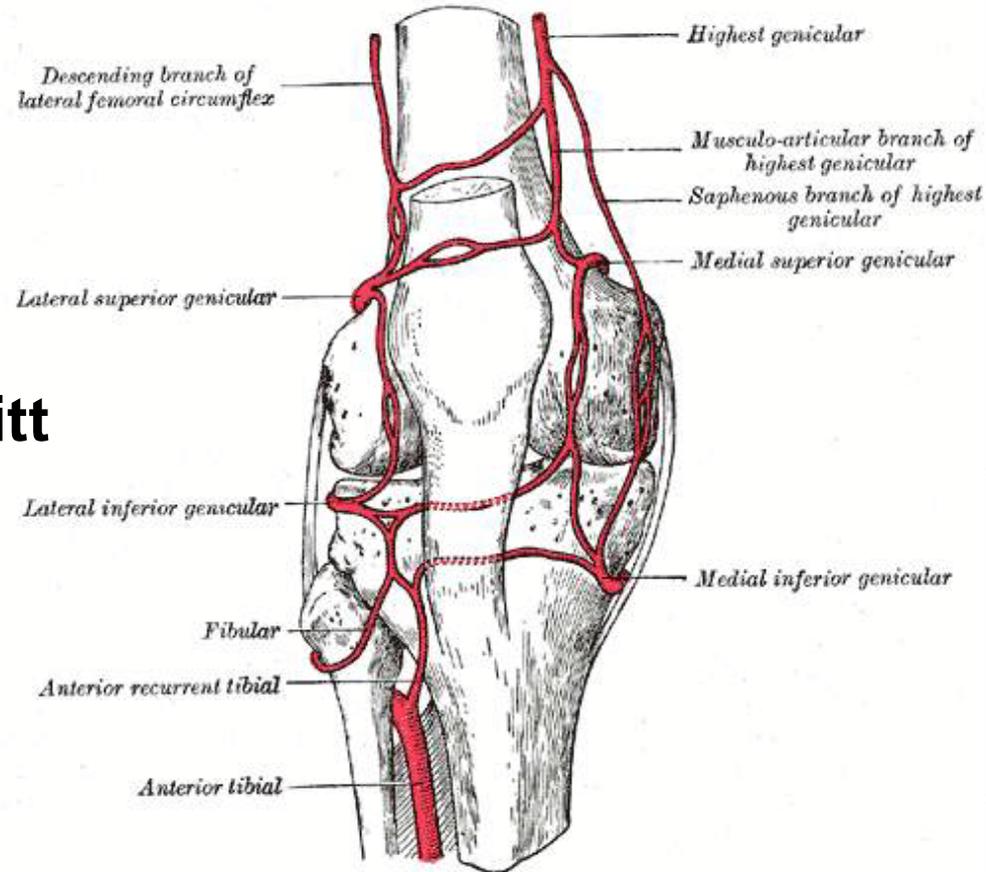
# Zugangswege KTEP

- **Hautzugang bei allen Zugangswegen**

**ventraler gerader Hautschnitt**



# Zugangswege KTEP



**ventraler gerader Hautschnitt**

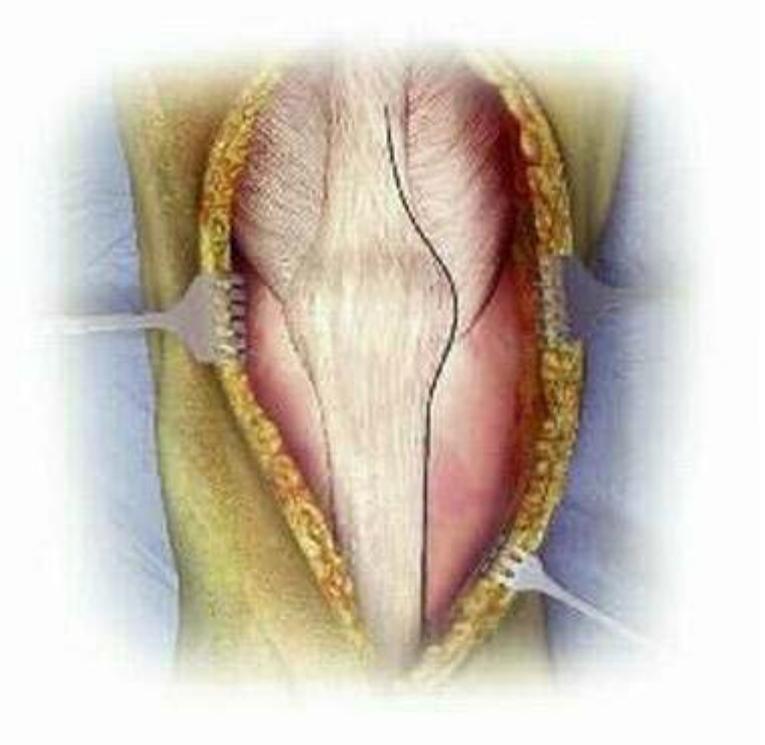
# Zugangswege KTEP

## ➤ medialer parapatellarer Zugang

**Standardzugang bei**

**Varusgonarthrosen**

**Valgusgonarthrosen bis 12°**



# Zugangswege KTEP

## ➤ medialer parapatellarer Zugang

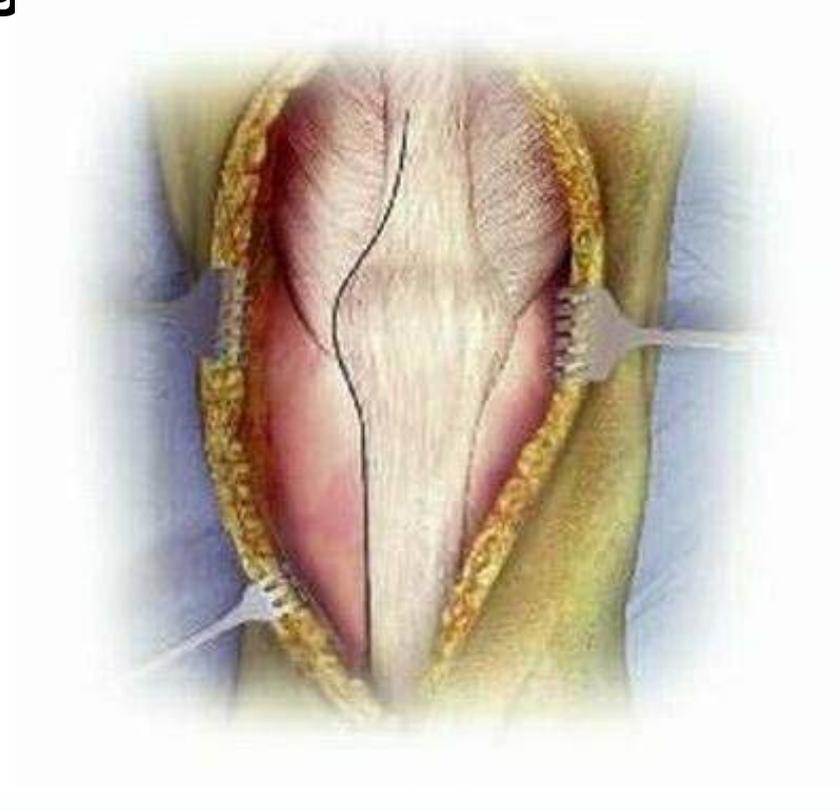


# Zugangswege KTEP

## ➤ lateraler parapatellarer Zugang

Zugang bei

Valgusgonarthrosen ab  $12^\circ$



# Zugangswege KTEP

➤ **lateral parapatellarer Zugang**

**Zugang bei**

**Valgusgonarthrosen ab 12°**



# Zugangswege KTEP

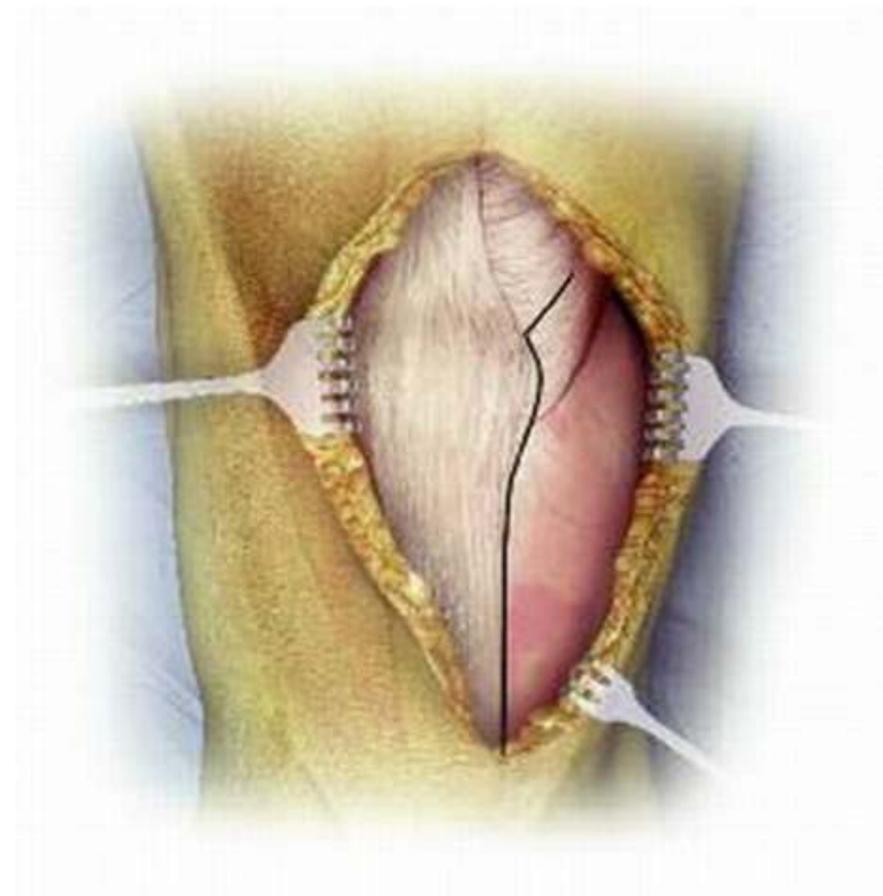
## ➤ mid-vastus Zugang

gilt als MIS Zugang

Varusgonarthrosen

Valgusgonarthrosen bis 12°

bei kleinen Knien



# Zugangswege KTEP

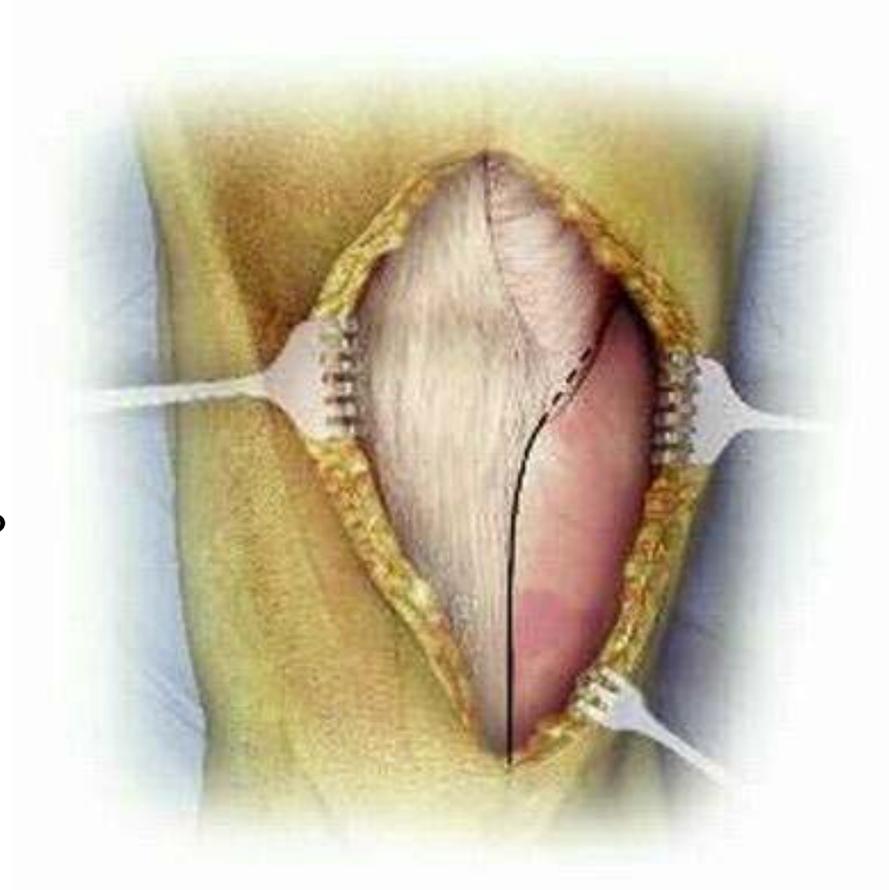
## ➤ sub-vastus Zugang

gilt als MIS Zugang

Varusgonarthrosen

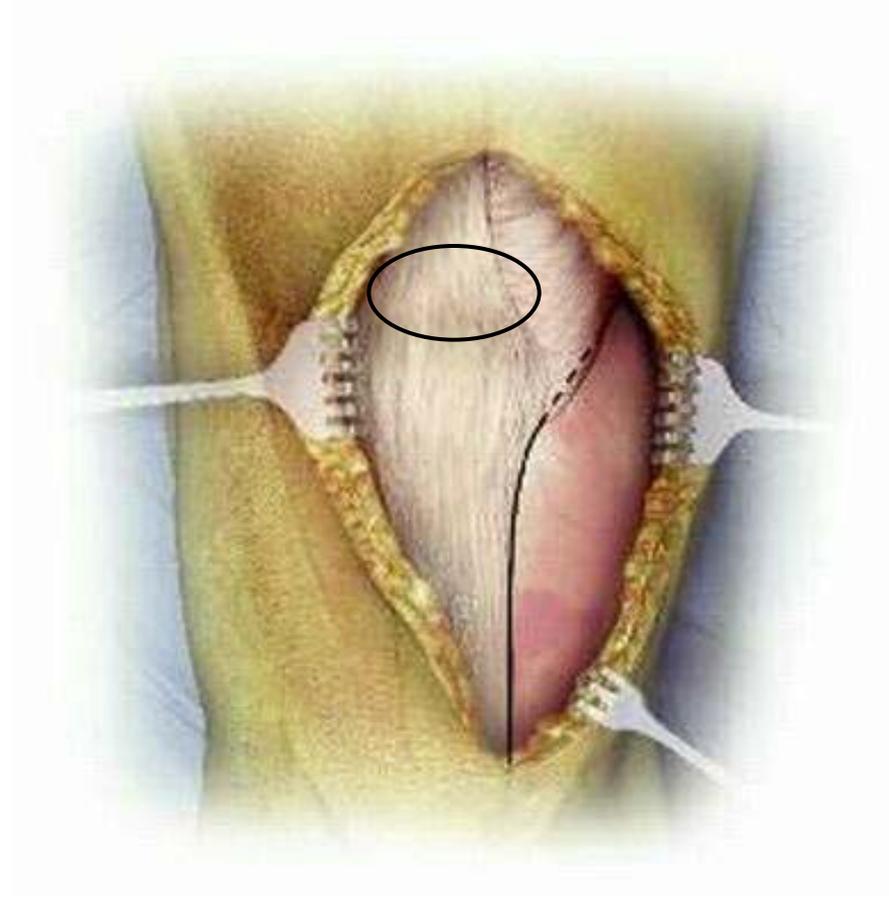
Valgusgonarthrosen bis 12°

bei kleinen Knieen



# Zugangswege KTEP

- **MIS bei KTEP**
- **keine Kompromittierung der Quadrizepssehne bzw. des oberen Patella-Pols**



# Zugangswege KTEP

## ➤ MIS bei KTEP



# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

- **Arthrose**
- **Lokalstatus**
- **Einstellbarkeit**

# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

➤ **Arthrose**

**Standard- Arthrose**

**Standardzugang**



# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

➤ **Arthrose**

**spezielle- Arthrose**

**spezieller Zugang**



# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

➤ **Lokalstatus**

**grosses Knie-  
grosser Zugang**



# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

➤ **Lokalstatus**

**kleines Knie-  
kleiner Zugang**



# Zugangswege KTEP

**richten sich nach**

➤ **Einstellbarkeit**



# Zugangswege KTEP

richten sich nach

➤ **Einstellbarkeit**



# Zugangswege KTEP

***„The surgical approach must never compromise the arthroplasty result“***

***T.P. Sculco***

# Zugangswege KTEP



**DANKE**