

Knieorthopädie – Jahresbericht 2023

Operationszahlen (wichtigste Operationen)

Knieprothesen: 275

Knieprothesenrevisionen: 108

Kreuzbandeingriffe: 305

Meniskusoperationen: 135

Osteotomien: 69

Patella-Stabilisierungen

Hohe Fallzahlen und hohe Spezialisierung

Die Patientinnen und Patienten profitieren einerseits von der umfassenden Expertise der einzelnen Fachleute und andererseits von der effizienten interdisziplinären Zusammenarbeit im Gesamtteam.

Was häufig praktiziert wird, wird routinierter und besser ausgeführt. Diese Expertise mit jährlich über 1500 durchgeführten Knieoperationen wirkt sich nicht nur positiv auf die Erfahrung der Chirurgeninnen und Chirurgen aus, sondern auch auf die Fähigkeiten aller am Behandlungsprozess beteiligten Mitarbeitenden und auf die gesamten Abläufe. Durch die beträchtlichen Fallzahlen haben das Operationspersonal, die Pflegekräfte sowie Physiotherapeutinnen und -therapeuten umfangreiche Erfahrung und Routine in der Behandlung spezifischer Krankheitsbilder und Verletzungen erworben.

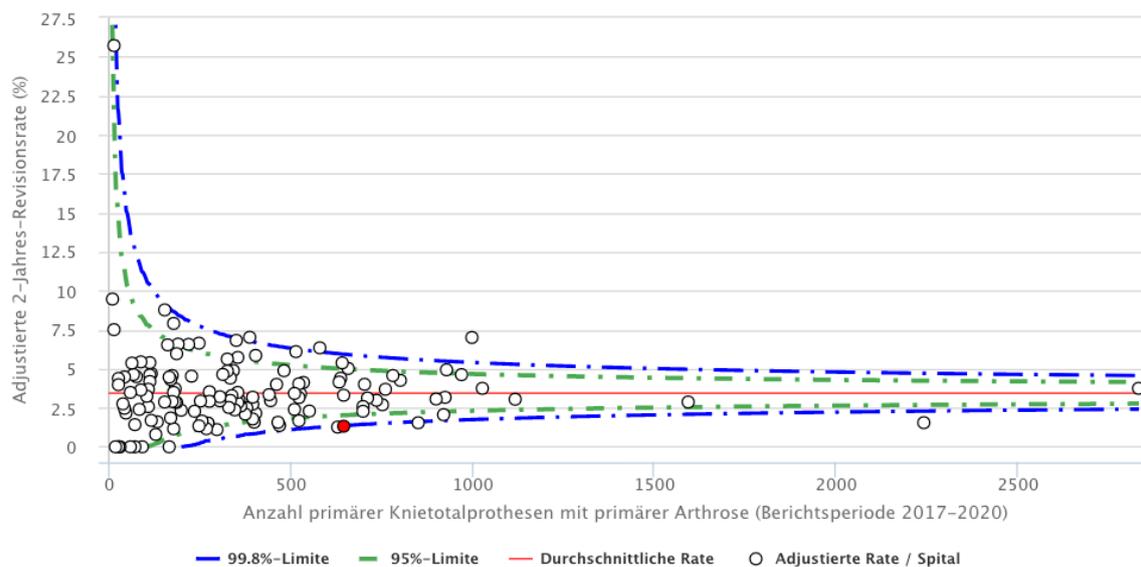
Wissenschaftlich fundiert

Unsere Ärztinnen und Ärzte sind nebst dem klinischen Alltag auch in der Forschung tätig. Im Jahr 2023 haben wir allein im Bereich der Kniechirurgie 23 Forschungsarbeiten in wissenschaftlichen Zeitschriften veröffentlicht.

Deutlich tiefere Revisionsrate als der Schweizer Durchschnitt

Im Schweizer Implantatregister SIRIS, das durch den ANQ (Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken) veröffentlicht wird, werden gesamtschweizerisch die Qualitätszahlen der Spitäler erfasst. Der aktuelle Bericht vergleicht für den Zeitraum von 2017 bis 2020 die die 2-Jahres-Revisionsraten für Knieprothesen bei Patientinnen und Patienten mit primärer Kniearthrose.

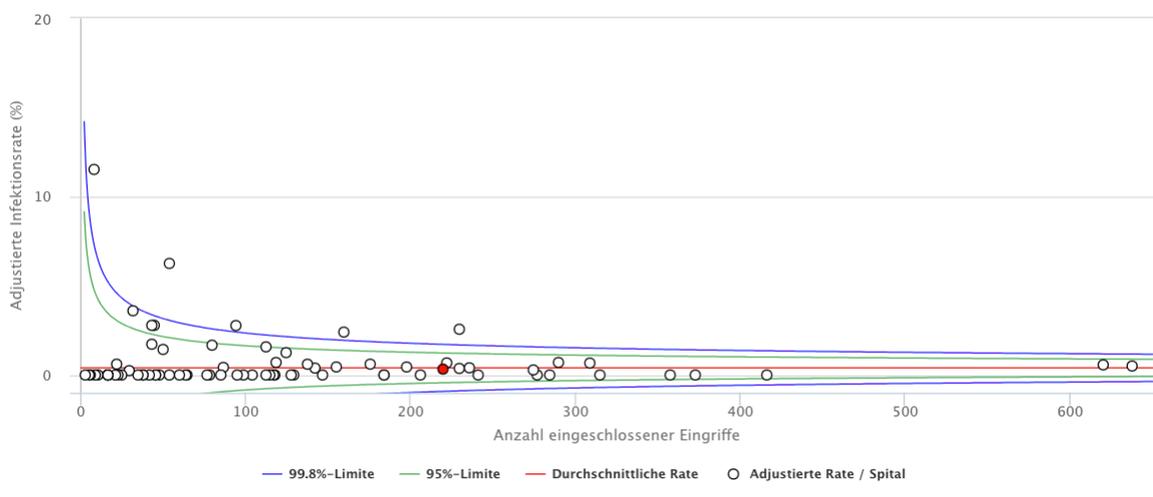
Für die Universitätsklinik Balgrist weist der Bericht eine 2-Jahres-Revisionsrate von 1,3 % aus (roter Punkt in der Grafik). Sie liegt deutlich unter dem schweizweiten Durchschnitt von 3,4 %. Das bedeutet, dass in der Universitätsklinik Balgrist deutlich weniger Patientinnen und Patienten nach einer Knieprothesenimplantation eine Revisionsoperation benötigen als im gesamtschweizerischen Durchschnitt.



Quelle: [ANQ](#)

Infektrate

Ein weiteres wichtiges Qualitätsinstrument ist das nationale Zentrum für Infektionsprävention, Swissnoso. Die Erfassung erfolgt 90 Tage nach Operation. Die adjustierte Infektionsrate beträgt in der Universitätsklinik Balgrist für die aktuelle Auswertungsperiode vom 1. Oktober 2020 bis 30. September 2022 0,3 % und liegt somit unter dem Schweizer Durchschnitt (0,4 %).



Quelle: [ANQ](#) (Grafik 19)