



**Prostate Cancer Outcomes (PCO):  
Multizentrische, international Studie von Patienten mit neudiagnostiziertem  
Prostatakrebs**

**Ziel dieser Studie**

Die PCO-Studie erhebt und vergleicht die Qualität lokal-begrenzter Prostatakrebsbehandlungen in den von der Deutschen Krebsgesellschaft zertifizierten Prostatakrebszentren. Als zertifiziertes Prostatakrebszentrum muss das KSB zusammen mit seinen Kooperationspartnern gewisse Qualitätsstandards erfüllen, so dass das KSB auch zu dieser Studie beiträgt.

In dieser Studie wird die Ergebnisqualität der Patienten eines Zentrums mit derjenigen von Patienten anderer Zentren aus Deutschland und Kliniken im Ausland verglichen. So können die Ärzte der teilnehmenden Zentren noch besser als bisher herausfinden, wie man die Behandlung und Betreuung der Patienten verbessern kann.

Die gemessene patientenberichtete Ergebnisqualität umfasst die fünf wichtigsten Symptome und Funktionseinschränkungen von Erkrankung und Behandlung (Inkontinenz, irritative /obstruktive Symptomatik, gastrointestinale Symptomatik, Sexualität und Vitalität.) und wird durch Fragebögen im Verlauf der Therapie erfasst.

Aktuell liegen Daten aus 126 Studienzentren vor, und über 50000 Patienten wurden eingeschlossen. Die PCO-Studie ist auch Teil der internationalen Studie TrueNorth Global Registry Studie, in der rund 200 Kliniken in 14 Ländern mit identischen Messgrößen ihre Behandlungsergebnisse vergleichen

**Einschlusskriterien:**

- gesicherte Diagnose eines Prostata-Karzinoms
- Volljährigkeit
- Vorliegen einer schriftlichen Einwilligungserklärung

**Ausschlusskriterien:**

- Patienten mit nicht-ausreichender Sprachkenntnisse zur Beantwortung der Fragebögen, sowie Schwerhörigkeit, Sprach- oder Verständnisprobleme, Legasthenie oder Leseschwäche
- Demenz oder Psychose,
- Fortgeschrittene Krebserkrankung mit Schmerzen oder Konzentrationsschwäche
- Entzug oder das Fehlen der schriftlichen Einwilligung

**Studiendesign**

Die beteiligten Zentren klären die Patienten über die Studie auf und bitten sie um das Einverständnis zur Studienteilnahme. Nach erfolgter informierter Einwilligung füllen die Patienten einen Fragebogen aus, der fünf Lebensqualitätsdimensionen befragt: Inkontinenz, irritative / obstruktiv, gastrointestinal, Sexualität, Vitalität. Nach Abschluss der Therapie werden die Patienten nach einem Jahr um das erneute Ausfüllen des Fragebogens angefragt.

Deutsches Register Klinischer Studien (DRKS): DRKS00010774

**Kontakt**

Verantwortlicher Arzt am Prüfzentrum: Prof. Dr. med. Philipp Maletzki, Leitender  
Arzt Urologie

Clinical Trial Unit (CTU) /Studienkoordination  
Partnerhaus 2; Erdgeschoss  
Kantonsspital Baden  
+41 56 486 25 14  
CTU@ksb.ch