Kantonsspital Baselland

Kantonsspital Baselland
Direktion
Anita Kuoni
Leiterin Marketing & Kommunikation a.i., Medienstelle

Medienmitteilung
09.04.2019

Hohe Auszeichnung in der Knieprothesen-Forschung für internationale Forschungsgruppe um Prof. Dr. med. Michael Hirschmann.

Der diesjährige erste Preis der Amerikanischen Orthopädie-Gesellschaft für «das beste Knieposter» geht an eine internationale Forschungsgruppe, bestehend aus dem Kantonsspital Baselland sowie dem London Implant Retrieval Centre und der Coxa Clinic in Finnland.

Am Kongress der Amerikanischen Orthopädie-Gesellschaft (AAOS) werden von der Jury alljährlich die besten Poster ausgezeichnet. Dieses Jahr wurde in der Kategorie «Knie» aus 1000 Arbeiten der Beitrag der internationalen klinisch orientierten Forschungsgruppe um Prof. Dr. med. Michael Hirschmann, Co-Chefarzt Klinik für Orthopädie und Teamleiter Knie, als bestes Poster ausgezeichnet.

Im Rahmen des European Implant Retrieval Centres hat die Arbeitsgruppe nach neuesten wissenschaftlichen Methoden Knieprothesen, die bei Prothesen-Revisionen ausgebaut worden waren, gesammelt und analysiert. Die Studie beschäftigt sich mit der Frage, welche Unterschiede die neueste Knieprothesen-Generation zu den Vorgängermodellen aufweist. Dabei fokussierte die Arbeit auf das Design und die Materialbeschaffenheit der Unterfläche der Tibiakomponente, welche eine besondere Bedeutung in der Fixierung der Knieprothese im Knochen hat. (Die Tibiakomponente ist der Teil einer Knieprothese, der in den Unterschenkel implantiert wird.)

Bisher ist es nur wenigen europäischen und Schweizer Forschungsgruppen gelungen, auf dem Kongress der AAOS einen solchen Posterpreis zu erhalten, was die Bedeutung dieser Auszeichnung hervorhebt.

Auskünfte:

Anita Kuoni — Leiterin Marketing & Kommunikation a.i., Medienstelle
Telefon 061 553 70 02, E-Mail: kommunikation@ksbl.ch