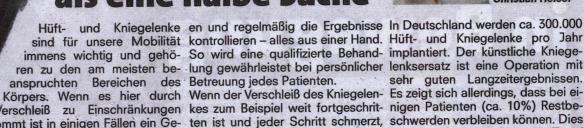
GESUNDHEITSREPORT



als eine halbe Sache

sind für unsere Mobilität kontrollieren - alles aus einer Hand. Hüft- und Kniegelenke pro Jahr immens wichtig und gehö- So wird eine qualifizierte Behand- implantiert. Der künstliche Kniegeren zu den am meisten be- lung gewährleistet bei persönlicher lenksersatz ist eine Operation mit anspruchten Bereichen des Betreuung jedes Patienten.

Verschleiß zu Einschränkungen kes zum Beispiel weit fortgeschrit- nigen Patienten (ca. 10%) Restbekommt ist in einigen Fällen ein Ge- ten ist und jeder Schritt schmerzt, schwerden verbleiben können. Dies kann ein künstliches Kniegelenk die hat in den letzten Jahren den Trend Beschwerden beseitigen und die zum Teilgelenksersatz des Kniege-Behandlung im zertifizierten Endo- verlorene Aktivität zurückbringen.



lenkes gefördert.

Wann ist eine Schlittenprothese

Der größte Vorteil ist der Erhalt der Gelenkbewegungen natürlichen durch die Schonung aller Bänder und Sehnen am Gelenk. Eine Schlitfenorothese kann außerdem über einen kleineren Schnitt eingebracht werden. Dadurch ist die Rehabilitationsphase kürzer, es gibt weniger Schmerzen, Nachblutungen und Infektionsraten sind deutlich geringer.



Künstliche Kniegelenke: Der Teilersatz - mehr

Prof. Dr. Christian Heisel

GESUNDHEITSREPORT

Diagnostik auf chstem technischen Niveau

Knie-Arthrose.

Schmerzen in der Lendenwirbel- Unfallchirurgie und Sportmedi- Standorten Mannheim, Heidel- viduell und kompetent. Die Leis- Unfallchirurgie sowie alternative

säule: In der Orthopädie Kurpfalz, zin arbeitet ein hochspezialisier- berg und Speyer garantieren sie tungen umfassen die klassische Behandlungsmethoden.

Hüftprobleme, dem Zentrum für Orthopädie, tes Team aus Fachärzten. An den die bestmögliche Therapie - indi- konservative Orthopädie und

Moderne minimalinvasive Kreuzbandchirurgie

Der Riss des vorderen werden Teile der Quadriceps- Kreuzbandoperateure, der die-

fasst sich intensiv mit dem Thema Kreuzbandchirur-

Es gibt zahlreiche Operationsmethoden, um das vordere Kreuzband zu ersetzen. Verwendet

figsten sind sportlich aktive schenkel, die Gracilis- und Se- schenkelsehnen verwendet. Menschen zwischen 15 und mitendinosussehne). Zum Fi- Die Sehne wird vierfach ge-25 Jahren betroffen. Christi- xieren des neuen Kreuzbandes nommen um die erforderliche an Kreukler ist seit April die- können Schrauben, Stifte oder Transplantatdicke zu erhalten ses Jahres als Schulter- und Titanknöpfe benutzt werden. In und anschließend mit speziel-Kniespezialist in der Ortho- der Orthopädie Kurpfalz wird len Titanknöpfen am Ober- und pädie Kurpfalz tätig und be- von Christian Kreukler ein sehr Unterschenkelknochen (Femur

modernes Opera- und Tibia) fixiert.

Kreuzbandes ist die häufigs- oder Patellasehne oder die so- se Methode in großen Fallte Bandverletzung des Knie- genannnten Hamstrigssehnen zahlen eingesetzt hat. Hierbei gelenks überhaupt. Am häu- (zwei Sehnen aus dem Ober- wird nur eine der beiden Ober-

tionsverfahren zum Bei dieser Operationsmethode Ersatz des vorde- muss im Gegensatz zu nahezu Kreuzbandes allen anderen Methoden der eingesetzt, die so- Unterschenkelknochen (Tibia) genannte All-inside nicht komplett durchgebohrt Methode. Christian werden. Die Folge: Der Patient Kreukler war 2011 hat weniger Schmerzen und es ersten wird weniger Knochen zerstört.

Operationsverfahren bei Verschleißerkrankungen der Lendenwirbelsäule

Die nicht-operative Therapie kommt in wickeln. Bei ausgeprägten Engstelaller Regel als erstes Therapieverfahren len mit entsprechenden Symptomen bei Schmerzsyndromen, die durch ver- und Einschränkung der Lebensquaschleißbedingte Veränderungen der LWS lität ist die operative Therapie anverursacht werden, zum Einsatz. Dies gezeigt. Bei den modernen OP-Megeschieht meist unter Einsatz von phy- thoden erfolgt eine minimalinvasive sikalischer Therapie, schmerzstillenden Erweiterung des Spinalkanals unter Medikamenten, Infiltrationen, Akupunk- dem Mikroskop. Ähnlich kann auch tur etc. "Auf diese Weise können ca. 90 der Bandscheibenvorfall mit einem

Prozent der Patienten mit einem Bandscheibenvorfall erfolgreich behandelt werden", sagt Dr. Jürgen Kaiser. Eher schleichend ist der Beginn der Faserin Erkrankung des "engen Gollert Spinalkanals", die sich über einen Zeitraum von Monaten bis Jahren ent-

wenig belastenden Eingriff entfernt werden. Die Minimalisierung des Eingriffs führt zu einer Verkürzung der Erholungszeit sowie auch zum Rückgang des Schmerzmittelbedarfs nach der Operation.

