Ka**ntonsspi**tal Bas**elland**

genau für Sie

Zentrum für Altersfrakturen Baselland

AM STANDORT BRUDERHOLZ



Klinik Orthopädie & Traumatologie

Zentrum Altersmedizin & Rehabilitation

Am Anfang steht die Fraktur

Die Bevölkerung wird zunehmend älter und die demographische Entwicklung allein in Baselland prognostiziert eine Zunahme der >65-Jährigen um 37% und >85-Jährigen um 59% bis 2030¹. Mit zunehmendem Alter nimmt die Sturzhäufigkeit zu und damit auch die Wahrscheinlichkeit einer Fraktur. 35% aller Patient/-innen mit einer Oberschenkelfraktur haben eine und 17% zwei Begleiterkrankungen².

Aufgrund der steigenden Patientenanzahl mit Begleiterkrankungen in dieser Altersgruppe stellen perioperatives Zeitmanagement, adäquate Schmerztherapie, Vermeidung von internistischen Komplikationen, Delirbehandlung, Optimierung der Ernährungssituation, Behandlung der Osteoporose und Austrittsplanung eine grosse Herausforderung für das Gesundheitssystem dar^{2/3}.

Ziele

Daher haben wir das **Z**entrum für **A**ltersfrakturen **B**aselland (ZAB) aufgebaut, bei dem Orthopäd/-innen und Geriater/-innen die Patientinnen und Patienten gemeinsam betreuen, um den speziellen Aspekten dieser Gruppe gerecht zu werden. Unser Behandlungskonzept hat zum Ziel, das Risiko für Komplikationen, Folgeerkrankungen und Pflegebedürftigkeit zu reduzieren sowie die Selbstständigkeit so gut und so lange wie möglich zu erhalten.

Für wen sind wir da?

Patientinnen und Patienten >70 Jahre mit Begleiterkrankungen und generell >80 Jahre profitieren von diesem Behandlungskonzept.

Priorisierung und Operation

Wir operieren die Patientinnen und Patienten schnellstmöglich. Wenn möglich wird die Operation minimalinvasiv durchgeführt. Ziel ist die ausreichende Stabilität und Belastbarkeit, damit die Nachbehandlung rasch beginnen kann.

Nachbehandlung

Pflege und Therapie

Zentraler Bestandteil unseres Konzepts ist die interdisziplinäre Behandlung im Team durch speziell geschulte Ärztinnen und Ärzte, Pflegefachkräfte sowie Physio- und Ergotherapeut/-innen, die Ernährungsberatung und das Caremanagement. Bei Bedarf steht auch unser Sozialdienst für eine individuelle Beratung zur Verfügung. Nach der Behandlung einer Verletzung im Alter ist es entscheidend, umgehend mit der Therapie zu beginnen. So kann die grösstmögliche Selbstständigkeit erhalten bleiben. Jeder Tag zählt!

Postoperatives Delir und Schmerztherapie

Bei >50% der hüftgelenksnahen Frakturen kann ein postoperatives Delir auftreten⁴. Heute hat man dieses komplexe Krankheitsbild als Folge des Unfalls, des Blutverlustes, der Operation, der Schmerzen, der Narkosemedikamente und der ungewohnten Umgebung identifiziert. Durch prophylaktische Massnahmen ist dies teilweise vermeidbar oder im Schweregrad stark reduzierbar. Hierzu gehören auch die Aufnahme einer angepassten Schmerztherapie und falls notwendig der Einsatz von Schmerzkathetern auf dem Notfall.

Osteoporose, Ernährung und Sturzabklärung

Während des stationären Aufenthaltes klären wir unter anderem eine Osteoporose, die Ernährungssituation sowie die Ursache des Sturzes ab.

Gemeinsam geht es besser

Das interdisziplinäre Team bespricht mit den Patient/-innen, den Angehörigen und der Hausärztin/dem Hausarzt die Ziele der Behandlung. Wenn immer möglich wird die Rückkehr nach Hause respektive in das gewohnte Umfeld angestrebt. Zusätzlich kann eine anschliessende Rehabilitation geplant werden. Erleichternd wirken die Betreuung durch eine Ansprechperson und die Vermeidung von Verlegungen.

¹ Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft

² Roche JJ, Wenn RT, Sahota O, et al. Effect of comorbidities and postoperative complications on mortality after hip fracture in elderly people: prospective observational, cohort study. BMJ 2005; 331: 1374.

³ Radcliff TA, Henderson WG, Stoner TJ, et al. Patient risk factors, operative care and outcomes among older communitydwelling male veterans with hip fracture. J Bone Joint Surg Am 2008; 90: 34–42.

⁴ Inouye SK, Viscoli CM, Horwitz RI, et al., A predictive model for delirium in hospitalized elderly medical patients based on admission characteristics. Ann Intern Med 1993; 119: 474–81.

Altersmedizin

T+41 (0)614363150

T+41 (0)61 436 32 00

LEITUNGSTEAM (CO-LEITUNG)



Dr. med.
Massimo Ruffo
Stv. Chefarzt
Co-Leiter Zentrum für
Altersfrakturen Baselland (ZAB)
T +41 (0)61 436 21 70
massimo.ruffo@ksbl.ch



Dr. med.
Christian Frank
Leitender Arzt
Leiter Traumatologie &
Alterstraumatologie
T +41 (0)61 436 22 11
christian.frank@ksbl.ch

KONTAKT

Kantonsspital Baselland

Zentrum für Altersfrakturen Baselland CH-4101 Bruderholz

Caremanagement
T+41 (0)614362473
caremanagement.bruderholz@ksbl.ch

www.ksbl.ch

Wir sind zertifiziert

