



LANDESKRANKENHAUS FELDKIRCH
JAHRESBERICHT 2020
ABTEILUNG UROLOGIE

Leiter: Univ. Doz. Dr. Alfred Hobisch

Sekretariat: Fr. Bianca Tiefenbacher
Fr. Cornelia Gstach

Website: www.landeskrankenhaus.at

Personalbesetzung zum 31.12.2020

Fachärzte:

- Ltd. OA Doz. Dr. Andreas Berger
- OA Dr. Julius Unrau
- OA Dr. Ralph Nägele
- FA Dr. Kristopher Klein
- FA Dr. Marcin Targonski
- FA Dr. Martin von Ribbeck

Assistenzärzte:

- Dr. Lennart Buck
- Dr. Manuel Kofler
- Dr. Aaron Roscia

Bereichsleitung: DGKP René Polanetz

Stationsleitung: DGKP Annemarie Schefzik
DGKP Sabine Maier

Ambulanzleitung: DGKP Julian Jankovsky

Bericht

Unsere Abteilung verfügt über **26 Betten**. Die Patientenfrequenz in der Ambulanz hat mit **6904** (exklusive Privatordination) um **7,5%** im Vergleich zum Vorjahr abgenommen. Bei den stationären Behandlungen (**2358**) kam es zu einem Rückgang von **6,2%**. Die Liegedauer war mit einer **durchschnittlichen Verweildauer von 2,32 Tagen** konstant sehr niedrig. Im Jahr 2020 wurden an unserer Abteilung **1206 operative Eingriffe** durchgeführt. Zudem wurden sämtliche, verfügbaren Immuntherapien und Chemotherapien aus dem urologischen Bereich an unserer Abteilung verabreicht.

Der **Zentral-OP** steht uns an 5 Tagen für die urologischen Eingriffe zur Verfügung. Ein **Röntgen-Eingriffsraum (Siemens access)** ergänzt die diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten. Wenn es die Dringlichkeit bedarf, besteht die Möglichkeit, auch parallel zu operieren. Mit den technischen Ressourcen entsprechen wir internationalem Standard.

Nach einer gut 5-monatigen intensiven Vorbereitungszeit wurde am 22.01.2020 die erste urologische, roboterassistierte Operation durchgeführt. Prim. Univ.-Doz. Dr. Alfred Hobisch und OA Priv. Doz. Dr. Andreas Berger haben die Lizenz von **Intuitive Surgical®** als Roboterchirurgen, nach Durchführung eines Trainingsprogrammes und Absolvierung einer Prüfung, erhalten. Insgesamt wurden im ersten Jahr mit dem DaVinci-System **55 robotische Operationen** durchgeführt. Davon waren 53 radikale Prostatovesikulektomie ohne und mit Lymphadenektomie. Weiters wurde eine Heminephroureterektomie links durchgeführt sowie eine robotische Zystenexstirpation. Bei keinem dieser Patienten musste eine Konvertierung zur offenen OP durchgeführt werden.



Aufgrund der COVID-Situation mussten im Jahr 2020 viele hoch elektive Eingriffe verschoben werden, da OP-Kapazität nicht zur Verfügung stand. Die dringlichen und onkologischen OP konnten jedoch alle wie geplant durchgeführt werden. Sämtliche verschobenen Patienten wurden in einer Datenbank erfasst und erhielten bereits neue OP-Termine für 2021. Trotz Reduktion der OP-Kapazität um bis zu -75% wurden 2020 an unserer Abteilung fast gleich viel Operationen durchgeführt wie im Vorjahr.

Auch die Ambulanz wurde während der Lockdown-Phase auf das Nötigste reduziert, was sich auch in den entsprechenden Ambulanzzahlen widerspiegelt (-7,5%).

Im Februar 2020 fand ein Audit durch die AGES statt, wobei der Ablauf der testikulären Spermientnahme an unserer Abteilung überprüft wurde. Das Audit wurde erfolgreich bestanden. Im Juni 2020 wurde unsere Abteilung durch die *Quality Austria* nach der **ISO-Norm 9001:2015**



erfolgreich auditiert. Durch das Managementsystem werden Arbeitsabläufe und Strukturen in Prozessen und Anweisungen geregelt, was eine Verbesserung der Qualität mit sich bringt. Im November 2020 fand die jährliche Abteilungsfortbildung zum Thema Qualitätsmanagement an unserer Abteilung statt.

An unserer Abteilung werden regelmäßige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten geboten. Dazu gehört unter anderem die wöchentlich stattfindende, **internationale Videokonferenz** mit den **Kooperationsurologien in Bozen und Kufstein**. Eine enge Zusammenarbeit besteht auch mit der **Kinderurologie der Barmherzigen Schwestern in Linz**.

Viermal pro Jahr wird die „**Fortbildung für das urologisch interessierte Personal**“ abgehalten. Im regelmäßig durchgeführten **Journal-Club** werden aktuelle wissenschaftliche Publikationen präsentiert und diskutiert.

Für 2021 ist die Erweiterung des operativen Spektrums mit dem DaVinci-Roboter geplant. Weiters ist geplant, dass OA Dr. Nägele und Ass.A. Dr. Kofler das DaVinci-Team ergänzen und die Lizenz zum Roboterchirurgen erwerben.

Statistiken

	Daten 2020
Betten	25
ambulante Patienten (exklusive Privatordination)	6904
stationäre Patienten (gesamt)	2358
durchschnittliche Verweildauer in Tagen	2,32
operative Eingriffe (im Mayerhofer dokumentiert)	1206
PCNL	21
Nephrektomie	21
Nierenteilresektion	9
Nephroureterektomie	5
radikale Prostatektomien	49
radikale Zystektomie	9
Brachytherapie	7
Prostatastanzbiopsie	211
TUR-P	82
TUR-BT	161
Orchidopexie	60
Zirkumzisionen	147
Perioperative Mortalität nach RPE	0
perioperative Mortalität nach Zystektomie	0
Revisionsrate nach Zystektomie/NierenOP/RPE	0
Revision nach TUR	3
Rezidivrate nach Orchidopexie	1
Positive Biopsierate nach Prostatastanzbiopsie	53,4%
Konsilien	938



**Vorträge/Publicationen/Wissenschaftliche Arbeiten
Unterrichtstätigkeit**

Univ. Doz. Dr. Alfred Hobisch

- Vortrag: Thema „Macht und Ohnmacht“ Palliativlehrgang Batschuns 02/2020
- Vortrag: „Systemische Therapie beim Prostatakarzinom“ Feldkircher Onkologietage 11/2020

Ltd. OA Doz. Dr. Andreas Berger

- Vortrag: Fortbildung für das urologisch interessierte Personal 9/2020 („Brachytherapie“)
- Vortrag: „Systemische Therapie beim Prostatakarzinom“ Feldkircher Onkologietage 11/2020

OA Dr. Ralph Nägele

- Unterricht an der Krankenpflegeschule Feldkirch
- Vortrag: Fortbildung für das urologisch interessierte Personal 11/2020 („Qualitätsmanagementsystem 2020“)

Ass. A. Dr. Manuel Kofler

- Vortrag: Fortbildung für das urologisch interessierte Personal 6/2020 („Diagnostische Bildgebung in der Urologie“)