



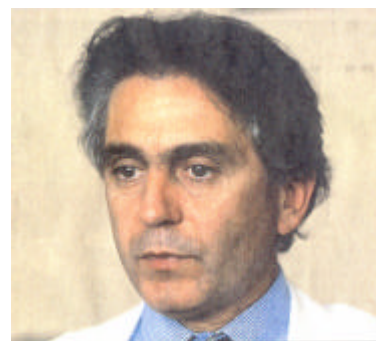
Klinische Abteilung für Kinderchirurgie
o. Univ. Prof. Dr. Ernst Horcher
AKH – Wien, Medizinische Fakultät



JAHRESBERICHT 2001

INHALTSVERZEICHNIS

1.	VORWORT	3
2.	PERSONAL	4 – 5
3.	STATION 17E	6
4.	AMBULANZ 6B	7
5.	OPERATIVE EINGRIFFE	8 – 15
6.	STATISTIK	16 – 18
7.	KONSILIARTÄTIGKEIT	19
8.	KOOPERATION MIT DEN INTENSIVSTATIONEN 13C3, 9C, E10, E12	20 – 21
9.	TODESFÄLLE	22 – 23
10.	PUBLIKATIONEN	24 – 28
11.	VORLESUNGEN	29
12.	VERANSTALTUNGEN	30 – 32
13.	WINDEL WEDNESDAY	33
14.	FORSCHUNGSPROJEKTE	34
15.	HOME PAGE	35



VORWORT

Wir erlauben uns, Ihnen unseren Jahresbericht 2001 der klinischen Abteilung für Kinderchirurgie des Klinikums Chirurgie im Allgemeinen Krankenhaus zu Ihrer freundlichen Beachtung vorzulegen.

Trotz der Kleinheit unserer Abteilung erachten wir es als universitäre Einrichtung als unsere vorrangige Pflicht, qualifizierte und ambitionierte Kinderchirurgen heranzubilden, die Ausbildung durch Kongresse, Vorlesungen und Fortbildungsveranstaltungen zu fördern, Standards of excellence zu erstellen und primärer Ansprechpartner für alle kinderchirurgische Problemstellungen zu sein. Die Anforderungen an Kinderchirurgen haben sich in den letzten Jahrzehnten grundlegend geändert. Das Fach selbst ist durch den Rückgang der Geburten in den vorgelegten Ziffern reduziert, trotzdem wollen wir die Bedeutung des Faches Kinderchirurgie unterstreichen, aufwerten und die Herausforderung in der Kooperation mit anderen Organspezialisten annehmen. Wir müssen uns daher auf unsere eigentlichen Bereiche konzentrieren, uns spezifizieren und die besten und tüchtigsten Chirurgen für das Fach Kinderchirurgie begeistern. Es ist daher auch notwendig, die Aspekte der Kinderchirurgen zu vertreten und Ihre Bedeutung nicht mit der Kleinheit Ihrer Patienten gleich setzen. Schließlich entscheidet die Qualität des Kinderchirurgen für Wohlergehen oder Behinderung für ein ganzes, langes Leben. (*Bill Clatworthy: Saving hole live times*)

An dieser Stelle sei allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des ärztlichen und pflegerischen Bereiches für Ihren unermüdlichen Einsatz, Ihre Ambitionen und Motivation gedankt, den uns anvertrauten kindlichen und jugendlichen Patienten eine optimale Betreuung zu sichern. Unser Dank gilt auch dem erweiterten Team unter Miteinbeziehung der Kinderanästhesisten, Kinderradiologen, Intensivmedizinern und Pädiatern, sowie allen mit uns kooperierenden Abteilungen und zuweisenden Kliniken, Spitälern und niedergelassenen Ärzten.

Wir hoffen, Ihnen mit diesem Jahresbericht einen Einblick in unsere Tätigkeit im klinischen Bereich, unsere wissenschaftlichen Arbeiten und Lehrtätigkeit gegeben zu haben. Die Bedeutung einer Abteilung darf jedoch nicht nur an Zahl der Betten, prozentueller Auslastung und Zahl von operativen Eingriffen gemessen werden, sondern auch in der menschlichen Zuwendung, die wir für unsere Patienten einbringen.

Wien, 22.10.2002

Univ. Prof. Dr. E. Horcher

PERSONAL

Ärzte

Leiter: o. Univ. Prof. Dr. Ernst Horcher

Stellvertreter: OA Dr. W. Pumberger

WOR, OA Dr. R. Gherardini

OA Dr. K. Paya

OA Dr. G. Pomberger

Univ. Ass. Dr. M. Fakhari

Univ. Ass. Dr. U. Hallwirth (Rotation Allgemein Chirurgie)

Univ. Ass. Dr. U. Rauhofer (Rotation Thoraxchirurgie)

Univ. Ass. Dr. W. Rebhandl (Rotation Urologie KH Rudolfstiftung)

Univ. Ass. Dr. T. Zweig (Rotation Unfallchirurgie)

Univ. Ass. Dr. I. Presch

Dr. E. Maier

Zugeteilte Ärzte der Allgemein Chirurgie u. a. Kliniken:

Univ. Ass. Dr. M. Klinger

Univ. Ass. Dr. T. Winkler

Univ. Ass. Dr. H. Puhalla

Univ. Ass. Dr. C. Passler

Univ. Ass. Dr. M. Sporn

Univ. Ass. Dr. M. Luxl (Univ. Klinik Unfallchirurgie)

Univ. Ass. Dr. M. Skyllouriotis (Univ. Klinik für Kinder- und Jugendheilkunde)

Univ. Ass. Dr. M. Freiling (Univ. Klinik für Kinder- und Jugendheilkunde)

Ass. Dr. Schobersberger (Urologie, KH Rudolfstiftung)

Zugeteilter Arzt der Pädiatrie:

Univ. Prof. Dr. Zaknun

Kinderchirurgische Konsiliartätigkeit an den Intensivstationen (Ebene 12 und 9C) der Univ. Klinik für Kinder- und Jugendheilkunde:

WOR Dr. Rainer Gherardini
Univ. Ass. Dr. Winfried Rebhandl

Sekretariat

Fr. A. Mold (Sekretariat: Kinderchirurgie, 6B), Tel: 40400 6836

Leitstellenpersonal:

Fr. P. Drotzinger
Fr. A. Binaku
Fr. C. Obermaier
Fr. E. Pramer
Fr. M. Krottendorfer

STATION 17E

Stationsleitender Oberarzt:

OA Dr. K. Paya
WOR Dr. R. Gherardini
OA Dr. W. Pumberger

Assistenten:

Univ. Ass. Dr. M. Fakhari
Univ. Ass. Dr. M. Klinger
Univ. Ass. Dr. T. Zweig
Dr. E. Maier
Univ. Ass. Dr. M. Luxl
Univ. Ass. Dr. C. Passler
Univ. Ass. Dr. I. Presch
Univ. Ass. Dr. M. Sporn
Ass. Dr. Schobersberger (Rudolfstiftung/Urologie)

Schwestern (Station 17E):

Stationsschwester: Anneliese Czerny

Vertretung: Herta Krenn

Sr. Rosely Anichoce
Sr. Sabine Bingler
Sr. Eva Blocher
Sr. Ursula Haslinger
Sr. Emely Herring
Sr. Claudia Hucek
Sr. Gabriele Imhof
Sr. Michaela Kralik
Sr. Michaela Leurer
Sr. Michaela Müllner
Sr. Sabrina Niederer
Sr. Elisabeth Autzinger

12 vollzeitbeschäftigte Schwestern
3 teilzeitbeschäftigte Schwestern
2 Abteilungshelferinnen

AMBULANZ 6B

Oberärzte:

Univ. Ass. Dr. W. Rebhandl
Univ. Ass. Dr. M. Fakhari
OA Dr. G. Pomberger (Rotation Gefäßchirurgie)

Assistenten:

Univ. Ass. Dr. T. Winkler (Allgemeinchirurgie)
Univ. Ass. Dr. M. Klinger
Univ. Ass. Dr. H. Puhalla (Allgemeinchirurgie)
Univ. Ass. Dr. M. Skyllouriotis
Univ. Ass. Dr. M. Freilinger

Schwestern:

Stationsschwester:

DGKS Waltraud Mayer

Stellvertretung:

DKKS Heidemarie Eitel
DKKS Regina Kuzelka
DGKS Brigitte Maiß (bis 06/01)
DKKS Monika Stahl

OPERATIVE EINGRIFFE

STATIONÄRE PATIENTEN

Neugeborenenchirurgie:

CDH	5
Oesophagusatresie	5
Gastroschisis	6
Omphalozele	4
Pyloromyotomie	7
Duodenalstenose/atresie	5
Volvulus (Malrotation)	5
NEC	4
Fokale Ileumperforation	4
(Re)-Laparotomie bei Ileus	2
Leistenhernien bei Frühgeborenen	11
Leberbiopsie	2
Gallengangsatresie	1
Diagnostische Laparoskopie	4
Choledochuszyste	2
Mekoniumileus	3

Gesamt: 70

Onkologische Operationen:

Neuroblastom	8
Wilms-Tumor/Nierentumore	2
Lymphangiom	1
Teratom	1
M. Hodgkin	6
Metastasektomie - Lunge	5
Metastasektomie - Leber	1
Parotistumor maligne	1
Tumor-PE (diverse)	4

Gesamt: 27

Kopf/Halsregion:

Lat./Med. Halsfistel	13
Benigne TU Hals	2
Schilddrüsenresektion	1
Tracheoskopie	3
Adenotomie	1

Gesamt: 20**KNOCHEN/Muskel:**

Osteomyelitis	1
Sonstige OP Knochen	2
Muskel-PE	2
Bursektomie	2

Gesamt: 7**Thoraxchirurgie:**

Lobektomie/Segmentresektion	13
Lungen-PE	2
Trichterbrustkorrektur/Kahnbrust	13
Pleuradrainage	4
Thoraktomie (sonstige)	6
Pleurektomie	9
Mamma-OP	1
Mediastinoskopie	3

Gesamt: 51**Abdomen:**

Gastrostomie	2
PEG-Sonden-Implantation	5
Ileostomie	4
Ileostomieverschluss	3
Lap. bei Ileus	25
Diagnostische Laparoskopie	23
Lap. Adhäsioolyse	23
Appendektomie	103
konventionell	78
laparoskopisch	25
Colostomie	1
Colostomieverschluss	3
Splenektomie/Hemisplenektomie	6
periproktitischer Abszeß	2

M.Hirschsprung	10
Analatresie/ektoper Anus (PSARP/Pena)	5
CAPD Impl. + Expl.	14
Cholezystektomie	7
Meckel Divertikel	2
Sonstige OP Magen	1
Adrenalektomie	5
Fundoplicatio	1
Rectum Schleimhaut PE	6
Leberblutung	2
Ileocöcalresektion	1
Colektomie/Dickdarmteilresektion/Hartmann	1
Rektumprolaps	5
Dünndarmresektion	10
Leber-PE offen	2
Leberteilresektion	1
Biliodigestive Anastomose	2
Distale Magenresektion	1
Ösophagusoperation (Sperr-OP etc)	4

Gesamt: 280

Urogenitaltrakt:

Nephrektomie	4
Anderson-Heynes Plastik	2
Hypospadiekorrektur	21
Sonstige OP Urethra (-bougieung/-schiebung)	6
OP bei VUR (Cohen, Leadbetter, Politano)	3
Phimose (stationär)	42
Vaginalplastik (+Klitoris/Reduktionsplastik, so. OP)	2
Stilgedrehte Ovarialzyste	1
Akutes Scrotum	4
Orchidolyse und-Pexie	94
Laparoskopische Hodensuche	2
Varicocele	1
Sonstige OP Blase	1
So OP Ureter	1
Penisrekonstruktion	2
Ureteranastomose	2

Gesamt: 186

Gefäße/Zentrale Zugänge:

Broviac,Hickman,Permcath-Impl.	28
Katheter -Explantation	18
Port a Cath Impl + Expl.	26

Gesamt: 52**Endoskopien:**

Ösophagogastroduodenoskopie	18
Ösophagusbougieung	12
Colonoskopie	1
Bronchoskopie	2
Cystoskopie	2
Rektoskopie	19

Gesamt: 54**Hernienchirurgie:**

Hernia ing./Hydrocelen	263
Hernia umbilicalis	30
Hernia circatricia	1

Gesamt: 293

**Plastisch/Rekonstruktive Eingriffe,
Kleine Chirurgie:**

Syndaktyliedurchtrennung /Hexadaktylie	1
Excision großer Hämangiome	21
Lipome, Atherome, Dermoid, Nävus	8
Fk-Entfernung, Exstirpationen	10
Abszess – div.	18
Incisionen,Wundrevisionen, PE	22
Lymphknoten- PE, Exstirpation	9
Sacraldermoid	9
Otoplastik	3
Panaritium	2
Ganglion	1

Gesamt: 105

Gesamtzahl operativer Eingriffe (stationär): 1168

TAGESCHIRURGIE

ALLGEMEINNARKOSE

Circumcision	94
Wunsch-Circumcision	10
Frenulotomie	4
Hämangiom Laserung	9
Bronchoskopie starr + FK-entfernung	3
Bronchoskopie starr	1
Gastroskopie	22
PEG-Sondenentfernung	1
Ernährungs Button	3
Duodenalsondenlegung	1
Ösophagusbougieung/Rehbein	6
Ösophagusbougieung/Savery	1
Ösophagusbougieung/Balldilatation	1
PAC-Entfernung	1
Cystoskopie	3
Cystoskopie + PE	1
Cystoskopie Splintentfernung	1
Ureterbougieung	6
Vaginalbougieung	1
Vaginalkorrektur	1
Colonoskopie	18
Colonoskopie + Polypektomie	2
Rectoskopie + Biopsie	7
Rectoskopie	2
Spincterdehnung + Biopsie	1
Rectale Untersuchung	1
Analbougieung	2
Analfistelrevision	1
Sacraldermoid	1
Wundversorgung	2
Labiensynechie	1
Polydaktylie	2
Hexaldaktylie	2
Ohranhängsel	5
Ohrzyste	1
Abszess Incision	5
Epidermoidzyste Extirpation	11
Ganglion	4
Daumenringbandspaltung	1
Tumorextirpation	3
Lymphknoten Punktion	3

Weichteil-PE	1
Warzenexcision	14
Molluscenabtragung	4
Naevus	3
Digitale Darmausräumung	1
Nagelkeilexcision	3
Nagelextraktion	1
Nabelgranulom	3
Muskelbiopsie	4
Lippenbändchen/Zungenbändchen	7
Hämangiom Infiltration	1

LOKALANÄSTHESIE

Nagelkeilexcision	28
Panaritiumincision	2
Circumcision	1
Wunschcircumcision	7
Wundversorgung	5
Narbenkorrektur	1
Fremdkörperentfernung	4
Tumorextirpation	2
Naevus	2
Abszessincision	3
Atherom	4
Molluscenabtragung	1
Nbelgranulom	2
Broviac Katheter Explantation	1
Sakraldermoidincision	2
Lymphknotenextirpation	1
Lymphangiom OK 432 Instillation	1
Lymphangiom Punktion	1
Hämangiom Punktion	1
Hämatom Punktion	1
Cystofix	2

SEDIERUNG

Gastroskopie	7
Gastroskopie + FK-entfernung	1
Colonoskopie	5
Urethrabougierung	1
Myogramm	1
Pleurapunktion + Bülaudrainage	2

OBERFLÄCHENANÄSTHESIE

Rectoskopie	1
Abszeßincision	3
Conglutination/Lyse	2
FK-entfernung	1
Hexadaktylie Excision	1
Zungenbändchen	11
Ernährungsbutton Wechsel	5
Nageltrepanation	1
Wundversorgung	3
Hämangiom Infiltration	1

UNTERSUCHUNGEN OHNE ANÄSTHESIE

Durchleuchtung mit KM	1
Durchleuchtung	8
Röntgen	1

Gesamtzahl ambulanter Eingriffe: **415**

STATISTIK

OPERATIONSSTATISTIK

	2001	2000	1999	1998	1997
Operierte Patienten stationär	1168	1045	1004	1252	1142
Operative Eingriffe stationär		1282	-		
Operierte Patienten ambulant	415	405	430	475	364
Operative Eingriffe ambulant		433	-		
OP gesamt	1583	1715	1434	1727	1506

AMBULANTE LEISTUNGEN

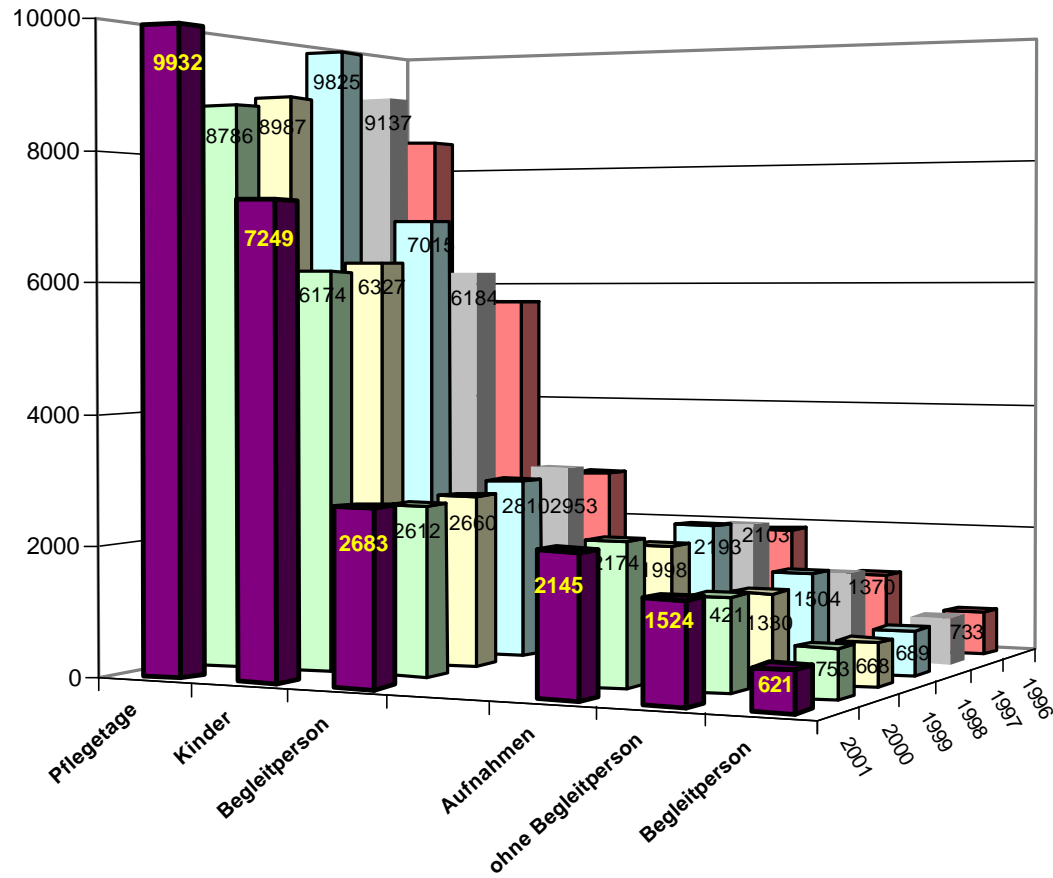
	2001	2000	1999
Ambulanzfrequenz	8006	7740	6789
Eingriffsraumfrequenz	387	405	419
Ambulante Eingriffe	415	433	430
Leistungen Eingriffsraum	1195	1780	*
Leistungen Ambulanz	13218	13.744	*

* Dokumentationsumstellung – Vergleich nicht sinnvoll

STATION

	2001	2000	1999	1998	1997
Systemisierte Betten	30	30	30	30	32
Tatsächliche Betten	30	30	30	30	32

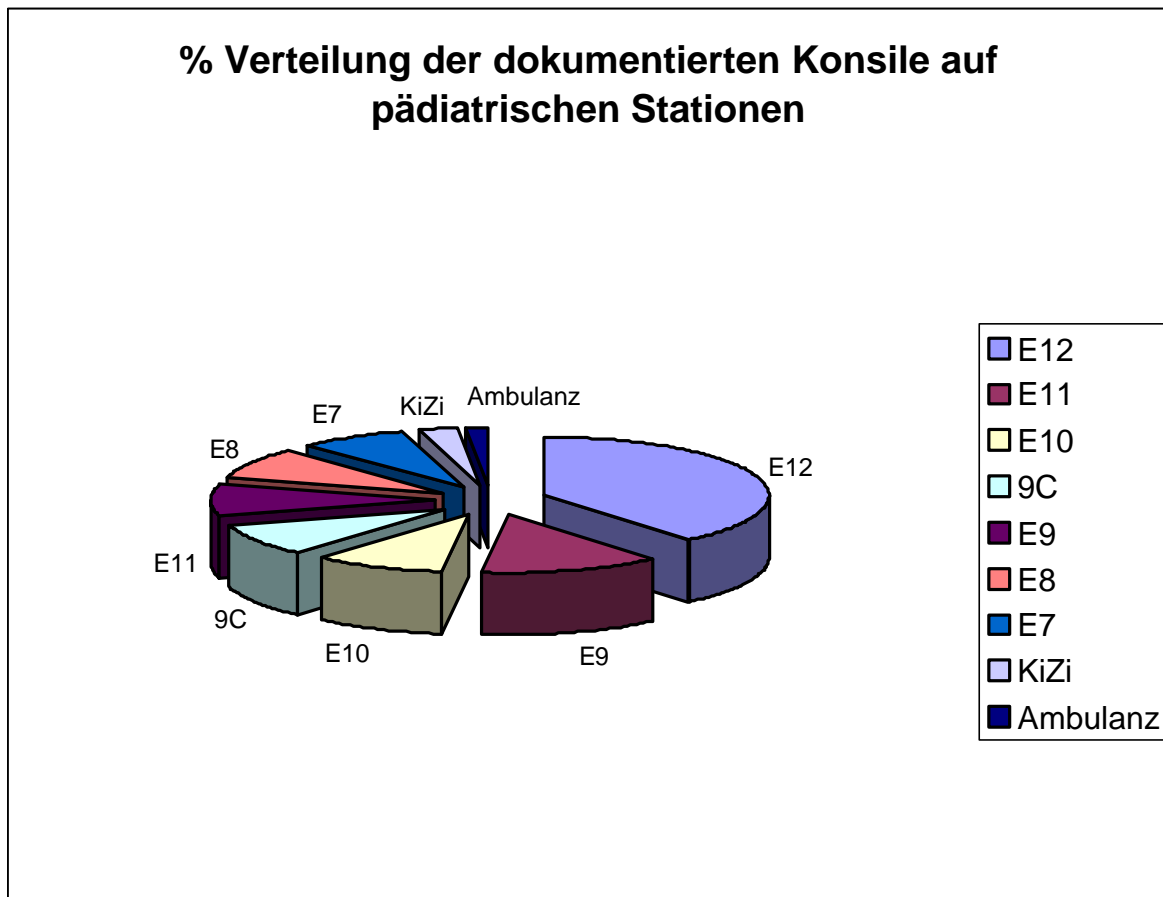
PFLEGETAGE/AUFNAHMEN:



	2001	2000	1999
Verweildauer (Pflegetage):	4,3	4	4,1
Auslastung (Kinder-Pflegetage):	66 %	66%	60%
Gesamtauslastung (Kinder + BP)	73 %		

KONSILIARTÄTIGKEIT an der Kinderklinik

Im Jahr 2001 wurden von unseren diensthabenden Oberärzten mehr als 350 dokumentierte Konsiliarbesuche an den diversen Stationen der Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde absolviert.



* 9C Daten nicht vollständig

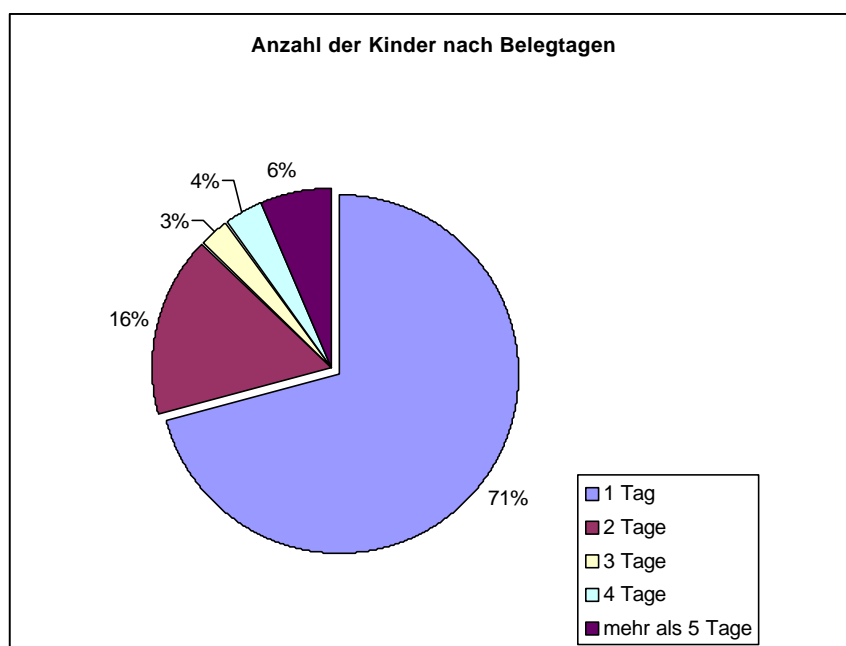
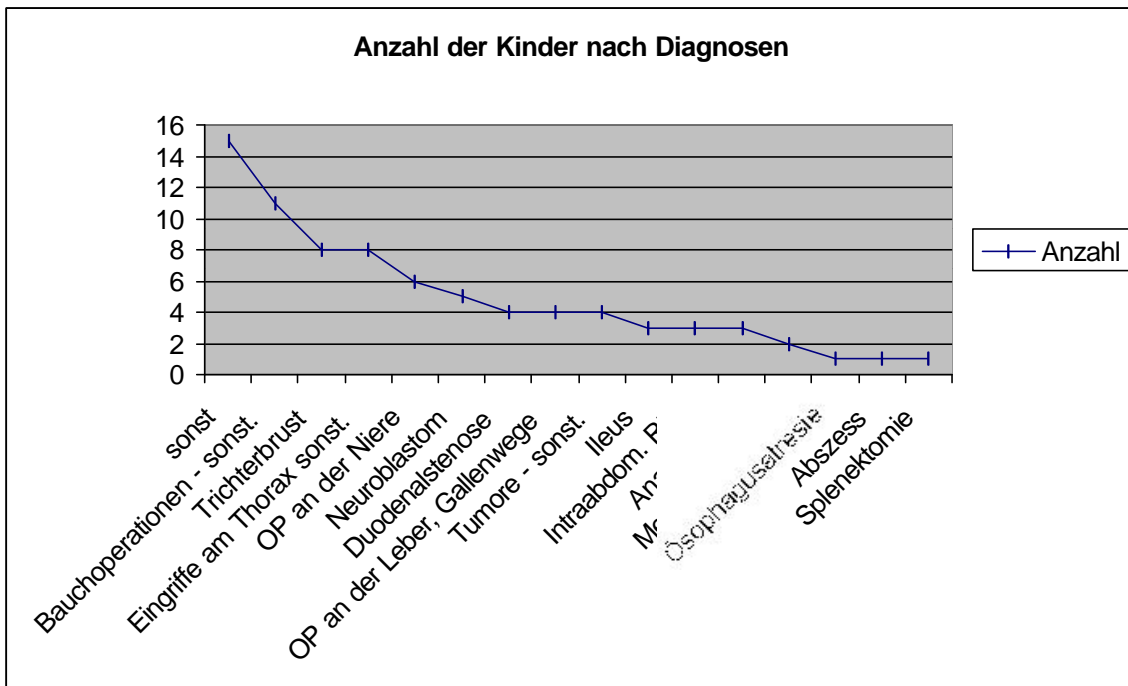
im St. Anna Kinderspital

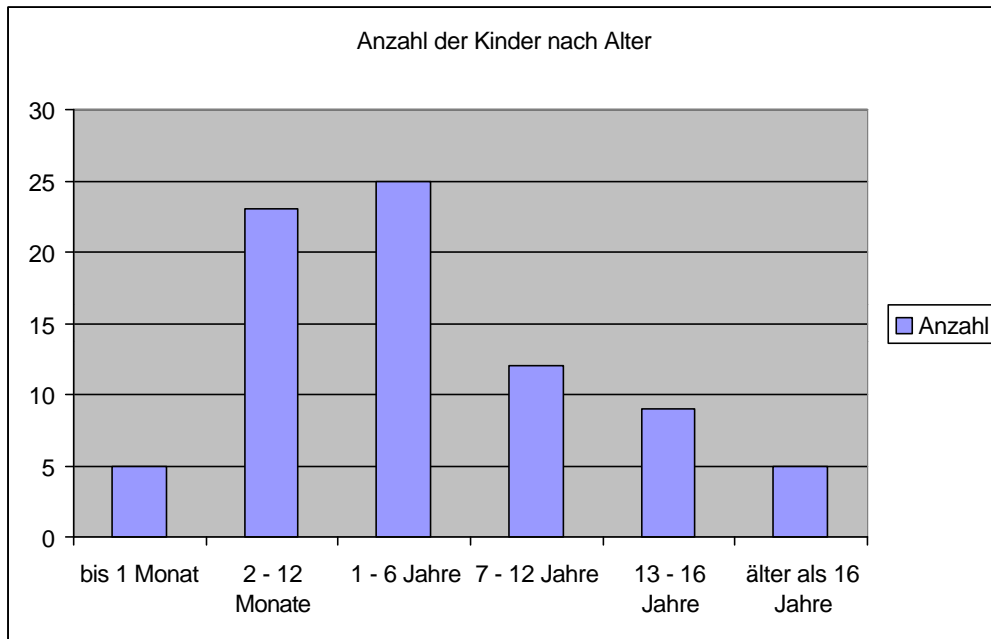
Wöchentliche Teilnahme an den onkologischen Besprechungen im St. Anna Kinderspital, sowie regelmäßige Konsiliarbesuche.

Kooperation mit der Intensivstation 13C3

Kinderchirurgische Kinder

Im Jahr 2001 wurden von uns 79 Kinder an der Intensivstation 13C3 postoperativ stationär betreut. Meist konnten die Kinder am folgenden Tag wieder auf unserer Normalstation rückübernommen werden.





Kooperation mit der Intensivstation 9C, E10, E12

Daten unvollständig

TODESFÄLLE

Mit Bedauern und ehrlicher Anteilnahme müssen wir über die folgenden Todesfälle berichten. Unser Mitgefühl gilt den Angehörigen.

SK, geb. 02.03.91

Diagnose: subglott.Trachealagenesie Typ II, St.p.Intub.

Therapie: Notlaparotomie, OESOPHAGUS-TUBUS (ENDOPROTHESE) (PER LAP.), EINGRIFF AN DER TRACHEA O.N.B., REANIMATION

Todesursache: langst. Ösophagusrupt., Schockorgane

KK, geb. 17.07.01

Diagnose: perfor. Meckeldivertikel in Hernia into the cord, st.p. FG 30.SSW, Trisomie 13, Dandy Walker Syndr., subvalv. AS, hypodyspl.AK, Beckenhoden, Vd. Lungensequester bzw. akz. Lungenlappen

Therapie: Minilap. Resektion eines perfor. Dünndarmdivertikels, End-Endanastomose,

Todesursache: karidale Gefügedilatation

RV, geb. 02.11.01

Diagnose: Volvolus, 30SSW, 1020 g KG

Therapie: LAPAROTOMIE, DEVOLVIERUNG

Todesursache: massive Gerinnungsstörung, Hämaskos bei mesent. Und subkapsulären hepat. Sickerblutungen, HMD und Lungenblutungen

AK, geb. 31.05.01

Diagnose: 1600 g, subvesikale Obstruktion durch Harnröhrenklappe, Nierendysplasie,ZYSTENNIERE, LINKS

Therapie: Loop-Ureterostomie li

Todesursache: Herz-Kreislaufversagen, Lungenödem, Aszites

EE, geb. 27.06.01

Diagnose: St.p. NEC, Perforation, subtotaler Colonresektion, Ileumresektion, SEPSIS, St.p. FG 33 SSW, Zwilling, Sepsis

Therapie: Dickdarmseg.resektion, ZVK, Ileocöcalres., Enterostomie am 07.07.01, RELAPAROTOMIE, SEGMENTRESEKTION DES DÜNNDARMS und Transversum, Enterostomieneuanlage am 19.07.01

Todesursache: Sepsis, massiv kard. Dil.

SK, geb. 14.06.01

Diagnose: Jejunumperforation bei Invagination, - 700G KG, 27.WOCHE; St.p. Eklampsie, BRIDENDURCHTRENNUNG, ADHÄSIOLYSE;

Blutung, subkaps. Leberhämatom; 2x Bridenileus;

Therapie: Laparotomie, Dünndarmresektion, prim End-Endanastomose, Drainage am 21.06.01; aufgr. Blutungsverd. Relaparotomie, Revision, BLUTSTILLUNG; Leberklebung bei subkaps. Hämatom am 22.06.01, und Re-Re-laparotomie bei mech. Ileus - Adhäsiolyse, iatrogene DD-perf. und Resektion der Anastomose, End-End-anastomose am 05.07.01

Todesursache: rez. Septididen, Multiorganversagen

DD, geb. 30.5.01

Diagnose: Hernia ing., SVPS (W. Beuren Syndr.), Herzstillstand bei Narkoseeinleitung,

Therapie: REANIMATION

Todesursache: card. Versagen

SM, geb. 09.09.01

Diagnose: FG 25 SSW, bei OP 1000g, Z.n. Sepsis, Niereninsuff.; VERZÖGERTES WACHSTUM UND FETALE MANGELERNÄHRUNG, PDA;

Therapie: Broviac implantat., Ductuslig.

Todesursache: kardioresp.Insuffizienz

ZM, geb. 03.06.01

Diagnose: iatrogene Magenperforation, FG 520 g, Sepsis

Therapie: Laparotomie, Übernähung am 14.06.01, ZVK am 14.06.01

Todesursache: massiv kard. Dilatation, Vd. auf Zust. Nach Ileumperforation, Ileumwand und SH-nekrosen, Peritonitis

BE, geb. 06.08.01

Diagnose: Donor eines FFTS, PDA, Ileumperforation, FG 700g, Ggew 429g, Pneumonie, pulm. Konsolidierung, PDA, periventril. Leukomalazie,

Therapie: DÜNNARMRESEKTION; BROVIAC KATHETER LI VENA JUG. INT. 2.7 FR;; PRIM. END-ENDANASTOMOSE, LAPAROTOMIE, DEVOLVIERUNG am 20.08.01; BROVIAC RE JUGULARIS am 24.09.01 bei 1200g

Todesursache: kardioresp. Dekompensation mit Anasarka und Hydrops, ileo-ileale Invagination mit Perforation

AB, geb. 09.01.01

Diagnose: akutes Abdomen, 1260g, MEKONIUMILEUS, posthypox. Hirnödem, Enzephalomalazie;

Therapie: Laparotomie, Katheterileostomie

Todesursache: Sepsis

PUBLIKATIONEN

ORIGINALARBEITEN

Djavan B, Ravery V, Zlotta A, Dobronski P, Dobrovits M, **Fakhari M**, Seitz C, Susani M, Borkowski A, et al:

Prospective evaluation of prostate cancer detected on biopsies 1, 2, 3 and 4: when should we stop?

J Urol. 2001 Nov;166(5):1679-83.

Djavan B, Seitz C, Roehrborn CG, Remzi M, **Fakhari M**, Waldert M, Basharkhah A, Planz B, Harik M, Marberger M.

Targeted transurethral microwave thermotherapy versus alpha-blockade in benign prostatic hyperplasia: outcomes at 18 months.

Urology 2001 Jan;57(1):66-70

Ambros PF, Ambros IM, Kerbl R, Luegmayr A, Rumpler S, Ladenstein R, Amann G, Kovar H, **Horcher E**, De Bernardi B, Michon J, Gadner H.

Intratumoural heterogeneity of 1p deletions and MYCN amplification in neuroblastomas.

Med Pediatr Oncol 2001 Jan;36(1):1-4

W. Pumberger, P. Wiesbauer, Th. Leitha: Splenosis mimicking tumor-recurrence in renal cell carcinoma – detection on selective spleen scintigraphy.

Journal of Pediatric Surgery 2001;36:1089-1091

W. Pumberger, **G. Pomberger**, W. Geissler: Proctocolitis in breastfed infants: a contribution to differential diagnosis of haematochezia in neonates and infants.

Postgraduate Medical Journal 2001;77:252-254

W. Pumberger, W. Moroder, P. Wiesbauer: Extralobar intra-abdominal pulmonary sequestration (EIPS) exhibiting cystic adenomatoid malformation. Prenatal diagnosis and characterization of a left suprarenal mass in the newborn.

Abdominal Imaging 2001;26:28-31

W. Pumberger, A. Schaller, G. Bernaschek: Limb body wall complex (LBWC) – A compound anomaly pattern in body wall defects.

Journal of Pediatric Surgery International 2001;17:486-490

W. Pumberger: „Kleine Chirurgie“ der Kopf- und Halsregion, Teil 1
Pädiatrie und Pädologie, Heft 1/2001,20-27

W. Pumberger: „Kleine Chirurgie“ der Kopf- und Halsregion, Teil 2
Pädiatrie und Pädologie, Heft 2/2001,25-36

M. Memarsadeghi, P. Pamberger, **W. Pumberger**, M. Hörmann. Diagnosis of a symptomatic left paraduodenal hernia in a newborn.
Eurorad- UID = Clinical case studies No. 780
<http://www.eurorad.org/case.cfm?uid=780>

W. Pumberger. Fallorientierter Unterricht in der Kinderchirurgie (case-based teaching) Zeitschrift für Hochschuldidaktik, 23. Jg., Heft 2/1999 (erschienen im Mai 2001)

Surgery of esophageal leiomyoma: functional results
Paya K, Münster R, Schima W, Wenzl E, Heiss A, Felberbauer FX, End A
Acta Chirurgica Austriaca 2001, 33:143-147

Bilateral Wilms' tumor-surgical aspects.
Paya K, Horcher E, Lawrenz K, **Rebhandl W**, Zoubek A.
Eur J Pediatr Surg. 2001 Apr;11(2):99-104

Obstipation im Kindesalter
Paya K, Rebhandl W, Zweig T, Horcher E.
Pädiatrie & Pädologie 2001; 6: 17-23

Expression of Cytokeratin-18 related Tissue Polypeptide Specific (TPS) Antigen in Wilms' Tumour
Rebhandl W, Handisurya A, Memaran N, Felberbauer FX, Aberle J, **Paya K**, Strobl B, **Horcher E**
Medical and Pediatric Oncology, 2001 Oct;37(4):357-64.

Papillary Cystic Tumor of the Pancreas (PCTP, Frantz -Tumor) in children - A report of 4 cases and a review of the literature
Rebhandl W., Felberbauer FX, Puig S, Barlan M, Schwanzer E, **Paya K, Horcher E**.
Journal of Surgical Oncology, 2001 Apr;76(4):289-296

VORTRÄGE/POSTER/ABSTRACTS

Aneurysmatische Knochenzyste des Schädels- Therapieversuch mit Embolisation

E. Horcher, St. Turnher

Acta Chir. Austriaca Vol. 33 - Suppl. No 172/ 2001

M. Semsroth, **W. Pumberger**: in: Pediatric Anesthesia - Principles & Practice
McGraw-Hill, eds. B. Bissonnette and BJ Dalens. 2001.

Chapter I/7: Development of the Gastrointestinal Tract and Metabolic Function.
pp 115-137

7. Juni 2001: Salzburg, Fortbildungsseminar für Anästhesisten in Ausbildung
(Abstract- Band)

W. Pumberger: Risiken abdominalchirurgischer Eingriffe bei Neugeborenen,
Säuglingen und Kleinkindern

W. Pumberger, **E. Horcher**: Subtotale Dünndarmnekrose durch ein rektales
Saugtrauma

Chirurgie im Kindesalter – Symposium der gemeinsamen Kinderbelegstation im AKH:
Trauma und Rekonstruktion, Wien 23.11.2001

W. Pumberger: Postgraduate Seminar in Pediatric Surgery – Anterior Body Wall
Defects

6. – 9. Mai 2001, Stift Seitenstetten

Gesamtorganisation und Leitung des Seminars (gemeinsam mit der University of
Arkansas, USA) Abstract-Band: Postgraduate Seminar in Pediatric Surgery –

W. Pumberger: Congenital Cervical Cleft - Sternal Defects - Ectopia cordis –
Cantrell's Penatlogy

W. Pumberger: Prune-Belly Syndrome

W. Pumberger: Techniques and Complications in Surgery of Anterior Body Wall
Defects

M. Hörmann, B. Patzak, **W. Pumberger**: A new look on history – MRI in the museum
of pathology

Perforating Appendicitis: an Indication for Laparoscopy?

Paya K, Heschl M, **Rebhandl W**, **Horcher E**

Fakultätsvorlesung des Vereins zur Förderung von Wissenschaft und Forschung
AKH Wien, Okt. 2001

Diagnostic laparoscopy for rare congenital disorders in newborn infants

Paya K, **Rebhandl W**, **Horcher E**

Internationales Donausymposium in Visegrad, Ungarn 27.Sept 2001

Solid-pseudopapillärer Tumor des Pankreas (Frantz Tumor) bei Kindern: 4 neue
Fälle mit Literaturübersicht

Rebhandl W, Schwanzer E, Felberbauer FX, Puig S, **Paya K**, Barlan M, **Horcher E**
Vortrag am 15.6.2001; 42.Öst.Chirurgenkongress Graz

The impact of sonography as a primary diagnostic tool on negative appendectomies:
6-year experience.

Puig S, **Paya K**, Hörmann M, **Rebhandl W**, Prokop.
RSNA – Chicago USA, 27.11.2001

Dumping-Syndrom nach Fundoplikatio und Pyloroplastik: erfolgreiche chirurgische
Therapie

Rauhofer U., Felberbauer F.X., Wenzl E.

Abteilung für Kinder- und Allgemein Chirurgie der chirurgischen Universitätsklinik in
Wien

Acta Chirurgica Vol.33, Supplement No 175, A445, S.129, 2001

Erfolgreiche partielle Splenektomie bei einer großen kindlichen Epidermoidzyste

Rauhofer U., **Pomberger G.**, Amann G., **Horcher E.**

Abteilung für Kinderchirurgie der chirurgischen Universitätsklinik und Abteilung für
klinische Pathologie in Wien.

Acta Chirurgica Vol.33, Supplement No 175, P3, S.145, 2001

Selective Oncolytic Properties of the Influenza NS1 Gene Knockout Virus delNS1

Bergmann M., Sachet M., Romierer I., **Rauhofer U.**, Fleischhacker R., Garcia- Satre
A., Palese P., Wolff K., Jakesz R., Muster T.

Klinische Abteilung für Allgemein Chirurgie der Universitätsklinik für Chirurgie, Wien.

Acta Chirurgica Vol.33, Supplement No 175, A156, S.50, 2001

Hydro Multi- slice CT of the Stomach: Spectrum of Disease

A. Ba-Ssalamah, M. Uffmann, N. Schibany, M. Memarsadeghi, **U. Rauhofer**, M.
Prokop

Radiological Society of North America

Supplement to Radiology, November 2001, Volume 221, 0239GI-e, Chicago

Dumping-Syndrom nach Fundoplikatio und Pyloroplastik: erfolgreiche chirurgische
Therapie

Rauhofer U., Felberbauer F.X., Wenzl E.

Abteilung für Kinder- und Allgemein Chirurgie der chirurgischen Universitätsklinik in
Wien

43. Chirurgenkongress in Graz

Erfolgreiche partielle Splenektomie bei einer großen kindlichen Epidermoidzyste

Rauhofer U., **Pomberger G.**, Amann G., **Horcher E.**

Abteilung für Kinderchirurgie der chirurgischen Universitätsklinik und Abteilung für
klinische Pathologie in Wien.

Neues AKH Wien, Währinger Gürtel 18-20 1090 Wien

42. Chirurgenkongress in Graz, 14.6.2001

Hydro Multi- slice CT of the Stomach: Spectrum of Disease

A. Ba-Ssalamah, M. Uffmann, N. Schibany, M. Memarsadeghi, **U. Rauhofer**, M.
Prokop

Radiological Society of North America, 2001, Chicago

Certificate of Merit Award

Diagnostic Value of TPS in Wilms' Tumor**W. Rebhandl, B. Strobl, , E. Horcher**

EUPSA, 4th European Congress of Paediatric Surgery, Budapest, 3.-5. May 2001, Kongressband: p 120

Low-dose multislice CT in neonates with suspected congenital malformations of the thorax or abdomenS. Puig, M. Hörmann, A. Stadler, C. Schäfer-Prokop, **W. Rebhandl, S. Kuhle, M. Prokop**

European Radiology, Vol. 11(2), Suppl. 1, Feb 2001, pp 443-4; European Congress of Radiology, March 2-6, 2001, Vienna, Austria

Minimal invasive Trichterbrustkorrekturoperation nach Nuss**Horcher E, Rebhandl W, Paya K**

42. Österreichischer Chirurgenkongress, Graz 14.-16.6.2001, Acta Chirurgica Austriaca, Nr.33 Suppl. 175. 2001

Diagnostic value of TPS in Wilms Tumor**Rebhandl W, et al.**

42. Österreichischer Chirurgenkongress, Graz 14.-16.6.2001, Acta Chirurgica Austriaca; Nr.33 Suppl. 175. 2001/ A152

Solid pseudopapillary tumor of the pancreas: 4 new cases and review of the literature**Rebhandl W, et al.**

42. Österreichischer Chirurgenkongress, Graz 14.-16.6.2001, Acta Chirurgica Austriaca; Nr.33 Suppl. 175. 2001; A265

Chapter: Pediatric Renal Tumors**Rebhandl W, Felberbauer FX, Horcher E.**

Title: Textbook of Pediatric Surgery; Indian Association of Pediatric Surgery, New Delhi, 2001 (in press)

M. Heschl, S. Puig, K. Paya, E. Schwanzer, E. Maier, E. Horcher, W. Rebhandl**Release of Toxic Metals from Button Batteries Retained in the Stomach:****an in vitro study**

Fakultätsvorlesung des Vereins zur Förderung von Wissenschaft und Forschung

VORLESUNGEN

526724 VO „Chirurgie angeborener Fehlbildungen“
Univ. Prof. Dr. E. Horcher; 2st

526597 VO: Problemorientierte Kinderchirurgie (Fallanalyse, Diagnostik, Entscheidungsfindung): Lektor: **O. Univ.-Prof. Dr. Ernst Horcher** und Univ. Ass. Dr. W. Pumberger

526281 PR Intensivpraktikum Chirurgie; **Univ. Prof. Dr. Ernst Horcher**
Univ.-Klinik für Chirurgie; 10 Std.

526009 PR Chirurgische Klinik mit Praktikum; VO gem.StG; Kinderchir.: Lektor (u.a.)
Prof. Dr. E. Horcher,

526281 PR Intensivpraktikum Chirurgie; Lektor (u.a.): **Prof. Dr. Ernst Horcher,**
Univ.-Klinik für Chirurgie;10 Std.

534589 PR Pflichtfamulatur Kinderchirurgie. Kinderchirurgie - Ausbildung und
Fortbildung; **O. Univ.-Prof. Dr. Ernst Horcher,** 8 Std

4.Jhg der Kinderkrankenpflegeschule AKH:
Paya K:
Chirurgie und Kinderchirurgie

VERANSTALTUNGEN

**XXX. Internationales Symposium für Kinderchirurgie
31.01. – 02.02.01 Obergurgl/ Tirol
Leitung und Organisation: Univ. Prof. Dr. E. Horcher**



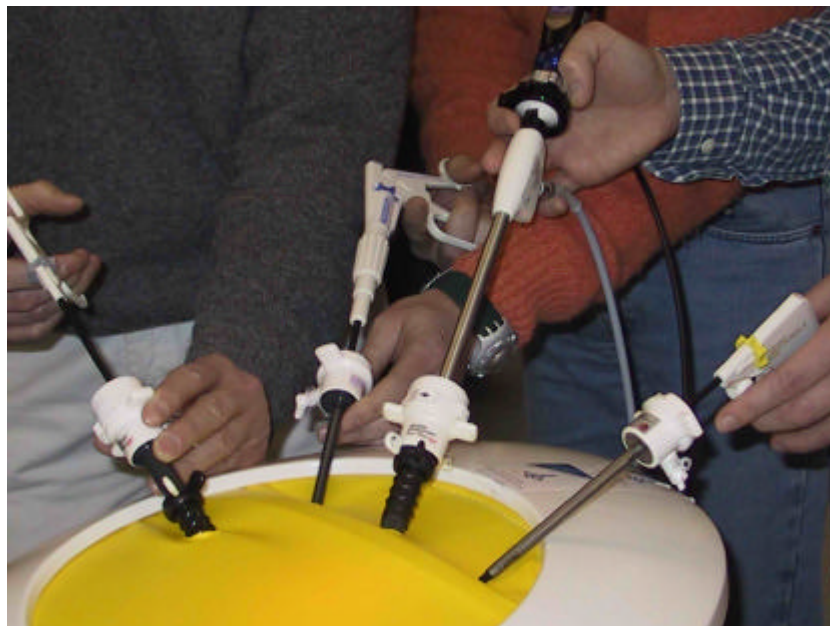
Im Jahre 2001 beging auch das Internationale Kinderchirurgiesymposium in Obergurgl einen runden Geburtstag. Seit 30. Jahren treffen sich im höchsten Ort Österreichs Kinderchirurgen aus aller Welt und diskutieren „Neues und Kontroversielles“ rund um die Chirurgie im Kindesalter. Auch dieses Jahr konnten wir wieder weit über 100 Teilnehmer am Kongress, wie auch auf der Skipiste und beim „Après-ski“ begrüßen. Erwähnenswert ist auch, dass dieses Jahr ein ganzer Kongresstag ausschliesslich mit topaktuellen „kinderchirurgisch-experimentellen“ Vorträgen gefüllt war. Besonders beliebt war auch der als Satelliten-Workshop abgehaltene Laparoskopiekurs unter der Leitung von Prof. Schier aus Jena.

Für die langjährige und bewährte Organisation wurde dieses Jahr Prof. Dr. Wurnig und Prof. Dr. E. Horcher gedankt. Prof. Dr. U. Stauffer (Schweiz) hielt diesbezüglich einen eigenen Festvortrag, in dem er die „ersten“ 30 Jahre Kongressgeschichte mit allen „Highlights“ zusammenfasste und danach in einem humoristisch aufbereiteten Teil den beiden Organisatoren, Prof. Dr. E. Horcher und Prof. Dr. Wurnig dankte.

1. Pädiatrischer Laparoskopiekurs 30.01.01, Obergurgl

Organisation: Prof. Dr. E. Horcher/Dr. W. Rebhandl/Wien
Vortragender: Prof. Dr. F. Schier/Univ. Jena

Anhand perfundierter Organe konnten die Teilnehmer des ausgebuchten Kurses in Kleingruppen, unter fachmännischer Aufsicht, laparoskopische Operationen mit dem derzeit modernsten Instrumentarium trainieren. Ergänzt wurde die Veranstaltung durch Vorträge von Prof. F. Schier.



Postgraduate Seminar in Pediatric Surgery – Stift Seitenstetten, Anterior Body Wall Defects

6. – 9. Mai 2001

Gesamtorganisation und Leitung des Seminars (gemeinsam mit der University of Arkansas, USA):

Dr. W. Pumberger

W. Pumberger: Congenital Cervical Cleft - Sternal Defects - Ectopia cordis –
Cantrell's Penatlogy

W. Pumberger: Prune-Belly Syndrome

W. Pumberger: Techniques and Complications in Surgery of Anterior Body Wall
Defects

M. Hörmann, B. Patzak, **W. Pumberger:** A new look on history – MRI in the museum
of pathology

WINDEL WEDNESDAY**MITTWOCH FORTBILDUNG****14.30 Uhr**

Kinderchirurgie Ebene 17 GRÜNER BETTENTURM

24. Okt 01	Allogene Keratinozyten-TX bei kindlichen Verbrühungen	Dr. Matthias Rab Plast. Chirurgie, AKH
31. Okt 01	Minimal invasive Chirurgie im Kindes- und Säuglingsalter	OA Dr. K. Paya Kinderchirurgie - AKH
07. Nov 01	Tumorimmuntherapie: erste Erfahrungen	Dr. Th. Felzmann CCRI/ St. Anna
14. Nov 01	Operationsindikation bei kindlichen Verletzungen	OA Dr. W. Stoik Unfallchirurgie, AKH
21. Nov 01	Intersex	Prof. Dr. F Waldhauser Kinderklinik AKH
28. Nov 01	Ausgew. Fälle der Pränataldiagnostik	Prof. Dr. A. Lee Frauenheilkunde, AKH
05. Dez 01	Radiologie des misshandelten Kindes	OA Dr. M. Hörmann Radiologie, AKH
12. Dez 01	Clitorio-Vaginoplastik bei Transsexuellen	OA Dr. K. Angel KH-Rudolfstiftung, Urologie
19. Dez 01	Kindesmissbrauch- ein breites Feld medizinischer Wachsamkeit"	Prof. Dr. M. Friedrich Neuropsychiatrie des Kindes und Jugendalters, AKH

FORSCHUNGSPROJEKTE

The PRINGUR Trial (**PREterm INGUinal hernia Repair**)

Prof. Dr. E. Horcher Early versus delayed inguinal hernia repair in the preterm infant: prospective, randomised controlled, multicentric trial

Fakhari M, Paya K

Österreichische Nationalbank Jubiläumsfondprojekt Nr.8310

Western und Northern Blotting des VEGF als diagnostisch prognostischer Faktor bei nichtepithelialen proliferativen Tumoren des Kindesalters (Neuroblastom, Hämangiom, Lymphangiom)

Hallwirth U., Pomberger G., Szepefalusi Z., Spittler A., Wald M., Pollak A., Roth E., Horcher E.

Phagozytose, O₂- Radikale-Bildung, Zytokinexpression (IL-1, IL- 6, TNFalpha) und HLA DR Expression von Monozyten bei extremen Frühgeborenen (VLBWI) mit early onset sepsis

Paya K. Studienleitung:

Gegenüberstellung der Operationstechniken bei Appendicitis im Unterbauch
Multicenterstudie Österreich, Tschechische Republik, Schottland

Paya K., Fakhari M., Kühn Ch., Horcher I., Wurnig P., Horcher E

Langzeituntersuchung nach operativer Korrektur des Kryptorchimus
Kinderchirurgische Abteilung der Univ. Klinik Wien und ehemaliges Mautner Markhof'sche Kinderspital Wien

Rebhandl W, Handisurya A, Memaran N, Felberbauer FX, Aberle J, Paya K, E. Schwanzer, Strobl B, Horcher E

Expression des Zytokeratin 18 abhängigen Tumormarkers Tissue Polypeptide Specific (TPS) bei Wilms Tumoren; Immunhistochemie, RT-PCR, Western blot und Zellkulturanalysen; Chirurgisches Forschungslabor

Rebhandl W, Strobl B, Hochschorner S, Maier E

Trichter- und Kielbrust Operationen; Nachsorgeuntersuchung über Zufriedenheit und Komplikationen verschiedener Operationsmethoden

HOMEPAGE

<http://www.akh-wien.ac.at/pediatric-surgery/>

Vielen Dank, Ihr Team der

Abteilung für Kinderchirurgie