

Jahresbericht 2023

Mitarbeitende, Statistiken, Wissenschaftliche Publikationen,
Drittmittel und Auszeichnungen



Inhaltsverzeichnis

Klinikleitung	3	Wissenschaftliche	
Mitarbeitende	4	Publikationen und Drittmittel	12
Mitglieder Klinikleitung*	4	Originalarbeiten.....	12
Mitglieder der erweiterten Klinikleitung,		Reviews und Editorials	16
*zusätzlich Mitglieder Klinikleitung	4	Publizierte Abstracts, Poster und Vorträge	17
Oberes Kader Ärztlicher Dienst	4	Übrige Publikationen	18
Oberärztinnen und Oberärzte.....	5	Drittmittel.....	19
Kader Pflegedienst.....	5	Auszeichnungen / Preise,	
Mitarbeitende Forschungslabor Pränatale Medizin	6	Dissertationen, Masterarbeiten	21
Mitarbeitende Forschungslabor Gynäkologie und		Auszeichnungen / Preise.....	21
gynäkologische Onkologie.....	6	Dissertationen.....	22
Mitarbeitende IVF- & Andrologie-Labor Forschung		Masterarbeiten	22
Endokrinologie/Reproduktionsmedizin.....	7		
Karriere	8		
Verleihung der János Veres Memorial Medal.....	8		
Schwerpunkttitel SIWF/FMH	8		
Beförderungen.....	8		
Facharzttitel			
Gynäkologie und Geburtshilfe SIWF/FMH.....	8		
Zertifikate	8		
Statistiken	9		
Frauenklinik gesamt.....	9		
Geburtshilfe.....	9		
Geburtshilfe stationär.....	9		
Geburtshilfe ambulant	10		
Zentrum Ultraschall und pränatale Diagnostik..	10		
Gynäkologie	10		
Gynäkologie stationär	10		
Gynäkologie ambulant.....	10		
Brust- und Tumorzentrum BTZ.....	11		
Zentrum für sexuelle Gesundheit Bern			
Familienplanung, Verhütung und			
Schwangerschaftskonfliktberatung.....	11		
Gynäkologische Endokrinologie			
und Reproduktionsmedizin	11		

Klinikleitung



Die Frauenklinik des Inselspitals hat ein erfolgreiches Jahr hinter sich. Eine wiederum zunehmende Anzahl Patientinnen vertrauen sich uns an für die Betreuung der Schwangerschaft und Geburt, und für Gynäkologische Probleme und Eingriffe. Auch im Bereich Forschung konnten wir unsere klinischen Forschungsprojekte erweitern, dank der Unterstützung durch den Schweizer Nationalfonds, der EU (Horizon) und mehreren Stiftungen. Besonders erfreulich ist dabei, dass mehrere Mitarbeitende der Frauenklinik Forschungspreise gewonnen haben.

Prof. Dr. med. Daniel Surbek, Geschäftsführender Co-Klinikdirektor und Chefarzt Geburtshilfe und feto-maternale Medizin



Mit dem Engagement und der herausragenden Expertise unseres Teams haben wir im Jahr 2023 erneut beeindruckende Erfolge erzielt und bedeutende Fortschritte erreicht. Dank der Flexibilität und der grossen Verbundenheit unserer Mitarbeitenden konnten wir die medizinische Versorgung und Forschung zur Gesundheit der Frau weiter vorantreiben. Wir sind stolz darauf, dass wir unsere Patientinnen mit den modernsten Methoden und grösster Sorgfalt betreuen können.

Prof. Dr. med. Michael D. Mueller, Co-Klinikdirektor und Chefarzt Gynäkologie und Gynäkologische Onkologie



Die ökonomische Situation am Inselspital hat uns auch 2023 nicht daran gehindert, qualitativ hochwertige Medizin und einen guten Patientenservice anzubieten. Dabei kam auch der wissenschaftliche Höhenflug der Gynäkologischen Endokrinologie und Reproduktionsmedizin unseren Patienten zugute, da wir neue Erkenntnisse direkt in der Sprechstunde umsetzen konnten. Deswegen: Ein grosser Dank an das Team der «Endo»!

Prof. Dr. med. Michael von Wolff, Chefarzt Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin



Das Jahr 2023 war geprägt von den Vorbereitungen für die Umsetzung von EPIC, geplant im Frühling 2024.

Trotz dem Fachkräftemangel und den dadurch entstehenden erschwerten Arbeitsbedingungen, setzen sich die Hebammen und Pflegenden der Frauenklinik tagtäglich für das Wohl der Patientinnen und eine professionelle, individuelle Betreuung ein.

Corinne Maurer Hofer, Leitung Pflege Medizinbereich



Ein herausforderndes Jahr für die Frauenklinik, die Insel Gruppe und das Gesundheitswesen insgesamt. Angesichts des enormen Kostendrucks ist es entscheidend, die erfolgreiche Arbeit der Frauenklinik zu bewahren. Mit grossem Engagement, Teamgeist, Veränderungsbereitschaft und Entwicklungswillen muss sichergestellt werden, dass der Fokus weiterhin auf das Wesentliche gerichtet bleibt: die Behandlung und Betreuung der Patientinnen und ihrer Familien.

Vera Urquiza Yañez, Leiterin Betriebswirtschaft Medizinbereich

Mitarbeitende

Mitglieder Klinikleitung*

Surbek Daniel, Prof. Dr. med.

Mueller Michael, Prof. Dr. med.

von Wolff Michael, Prof. Dr. med.

Maurer Hofer Corinne

Urquiza Yanez Vera

Geschäftsführender Co-Klinikdirektor / Chefarzt Geburtshilfe und Feto-maternale Medizin

Co-Klinikdirektor / Chefarzt Gynäkologie und Gynäkologische Onkologie

Chefarzt Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin

Leiterin Pflege Medizinbereich Frau / Augen

Leiterin Betriebswirtschaft Medizinbereich Frau/Augen

Mitglieder der erweiterten Klinikleitung, *zusätzlich Mitglieder Klinikleitung

Amylidi-Mohr Sofia, Dr. med.

Baumann Marc, PD Dr. med.

Imboden Sara, PD Dr. med.

Krause Elke, Dr. med.

Kuhn Annette, Prof. Dr. med.

Messer Andrea

Mohr Stefan, PD Dr. med. (bis 03.2023)

Radan Anda-Petronela, PD Dr. med.

Raio Luigi, Prof. Dr. med.

Rauh Claudia, PD Dr. med.

Schneiter Dimitrina

Schuster Sylvie, Dr. med.

Stute Petra, Prof. Dr. med.

Zdanowicz Jarmila, Dr. med.

Zeyen Käch Barbara, Dr. med.

Zehr Monika

Ärztliche Leiterin Stv. Zentrum Ultraschall und Pränataldiagnostik

Leitender Arzt Mutter & Kind Station

Leitende Ärztin stationäre Gynäkologie und gynäkologische Onkologie

Ärztliche Leiterin Ambulatorium Gynäkologie

Chefarzt Stellvertreterin Gynäkologie / Leitende Ärztin Urogynäkologie

Abteilungsleiterin Geburtshilfe, Co-Stationsleiterin Geburtsstation

Leitender Arzt Gynäkologie

Ärztliche Leiterin Ambulatorium Geburtshilfe

Chefarzt-Stellvertreter Geburtshilfe und Feto-maternale Medizin /

Leitender Arzt Zentrum für Ultraschall und Pränataldiagnostik

Leitende Ärztin Brustzentrum

Leiterin OP-Pflegebereich Klinik

Ärztliche Leiterin Zentrum für sexuelle Gesundheit Bern

Chefarzt Stellvertreterin / LÄ Reproduktionsmedizin /Gyn. Endokrinologie

Ärztliche Leiterin Geburtsstation

Ärztliche Leiterin Brust- und Tumorzentrum, Onkologie

Direktionsassistentin

Oberes Kader Ärztlicher Dienst

Amylidi-Mohr Sofia, Dr. med.

Baumann Marc, PD Dr. med.

Imboden Sara, PD Dr. med.

Krause Elke, Dr. med.

Kuhn Annette, Prof. Dr. med.

Mohr Stefan, PD Dr. med. (bis 03.2023)

Radan Anda-Petronela, PD Dr. med.

Raio Luigi, Prof. Dr. med.

Rauh Claudia, PD Dr. med.

Ryu Gloria, Dr. med. (ab 09.2023)

Stute Petra, Prof. Dr. med.

Zdanowicz Jarmila, Dr. med.

Zeyen Käch Barbara, Dr. med.

Ärztliche Leiterin Stv. Zentrum Ultraschall und Pränataldiagnostik

Leitender Arzt Mutter & Kind Station

Leitende Ärztin stationäre Gynäkologie und gynäkologische Onkologie

Ärztliche Leiterin Ambulatorium Gynäkologie

Chefarzt Stellvertreterin Gynäkologie / Leitende Ärztin Urogynäkologie

Leitender Arzt Gynäkologie

Ärztliche Leiterin Ambulatorium Geburtshilfe

Chefarzt-Stellvertreter Geburtshilfe und Feto-maternale Medizin/

Leitender Arzt Zentrum für Ultraschall und Pränataldiagnostik

Leitende Ärztin Brustzentrum

Spitalfachärztin Urogynäkologie

Chefarzt Stellvertreterin / LÄ Reproduktionsmedizin /Gyn. Endokrinologie

Ärztliche Leiterin Geburtsstation

Ärztliche Leiterin Brust- und Tumorzentrum, Onkologie

Oberärztinnen und Oberärzte

Allemann Noemi, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Baumann-Hürter Hanna, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Boban Judith-Carolin (ab 10.2023)	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Burkhard Veronika, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Camponovo Carolina, Dr. med. (bis 03.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Christoph Patricia, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Dedes Ioannes, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Dingeldein Irène, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Faoro, Denis, Dr. med. (bis 06.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Favre Denis	Gynäkologie/Geburtshilfe
Fluri Mihaela, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Fink Anja, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Frey Nadia, Dr. med.	Geburtshilfliche Psychosomatik und Psychiatrie
Gulz Marietta, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Höhn Diana, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Knabben Laura, Dr. med. (bis 12.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Kubias Jakub, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Lanz Susanne, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Laue Jessica, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Magaton Isotta, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Mathis Jérôme, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Morr Ann-Katrin, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Neumann Stephanie, Dr. med. (bis 12.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Pape Janna, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Proto Alice, Dr. med. (bis 12.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Saner Flurina Anna-Carina, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Schneider Sophie, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Schuster Sylvie, Dr. med.	Zentrum für sexuelle Gesundheit Bern
Siegenthaler Franziska, PD Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Soave Ilaria, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Trottmann Fabienne, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Vaineau Cloé, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Vidal Angela, Dr. med. (ab 08.2023)	Gynäkologie/Geburtshilfe
Villiger Anna-Sophie, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
von Roten Mueller Stéphanie	Gynäkologie/Geburtshilfe
Weidlinger Susanna, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Wüest Anja, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin

Kader Pflegedienst

Maurer Hofer Corinne	Leiterin Pflege Medizinbereich Frau / Augen
Schneiter Dimitrina	Leiterin OP-Pflegebereich Klinik
Alexander Leena	Abteilungsleiterin Pränatal- und Mutter & Kindstation
Hängärtner Fabienne	Teamleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Gugger Jasmin	Teamleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Hopf Rahel (bis 05.2023)	Teamleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Stoller Noemi (ab 12.2023)	Teamleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Messer Andrea	Abteilungsleiterin Geburtshilfe
Künzi Anna Barbara	Teamleiterin Geburtsstation
Oehler Amei	Teamleiterin Geburtsstation
Jungi Karin (ab 09.2023)	Teamleiterin Ambulanter Bereich Geburtshilfe
Stoller Caroline (bis 31.08.2023)	Teamleiterin Ambulanter Bereich Geburtshilfe
Brusato-Schenk Danielle	Gruppenleiterin MPA Ultraschall
Donatsch Alea	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie

Nora Zumbühl (ab 03.2023)	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie
Friedli Manuela	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie
Friedli Manuela (ab 09.2023)	Co-Teamleiterin Brust- und Tumorzentrum a.i.
Schneider Chantal (bis 09.2023)	Co-Teamleiterin Brust- und Tumorzentrum
Steiner Isabelle (bis 08.2023)	Co-Teamleiterin Brust- und Tumorzentrum
Sigrist Barbara	Teamleiterin Ambulanter Bereich Gynäkologie
Halter Anne	Teamleiterin Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Sutter Lena, MScM	Fachführende Pflege- und Hebammenexpertin
Soldati Jessica, stud. MScM	Hebammenexpertin Geburtshilfe
König Gabriela, stud. MScM	Hebammenexpertin Geburtshilfe
Wyssmüller Doris, MScM (ab 02.2023)	Hebammenexpertin Geburtshilfe
Candrian-Wittwer Sarah (ab 07.2023)	Pflegeexpertin Gynäkologie
Abdulle Ayana, MScN (bis 11.2023)	Pflegeexpertin Gynäkologie
Hugentobler Marlen	Berufsbildungsverantwortliche

Mitarbeitende Forschungslabor Pränatale Medizin

Surbek Daniel, Prof. Dr. med. (Co-Leiter Forschungslabor)
 Schoeberlein Andreina, Prof. Dr. sc. nat. (Co-Leiterin Forschungslabor)
 Amylidi-Mohr Sofia, Dr. med.
 Baumann Marc, PD Dr. med.
 Brosius Lutz Amanda, Dr. med., PhD, Gruppenleiterin
 Christoph Patricia, Dr. med.
 Etter Annina (Leitende Study Midwife)
 Fluri Mihaela, Dr. med.
 Haesler Valérie (Laborantin)
 Jörger-Messerli Marianne, PhD Gruppenleiterin
 Laue Jessica, Dr. med.
 Morr Ann-Katrin, Dr. med.
 Radan Anda-Petronela, PD Dr. med.
 Raio Luigi, Prof. Dr. med.
 Renz Patricia, PhD (Postdotorandin)
 Schneider Sophie, Dr. med.
 Steinfert Marel (PhD-Doktorandin)
 Tiosavljevic Vanja (Study Nurse)
 Trottmann Fabienne, Dr. med.
 Tschannen Caroline (Study Midwife)
 Tscherrig Vera, MSc (PhD-Doktorandin)
 Zdanowicz Jarmila, Dr. med.

Mitarbeitende Forschungslabor Gynäkologie und gynäkologische Onkologie

Mueller Michael, Prof. Dr. med. (Leiter Forschungslabor)
 Andrieu Thomas, Dr. (Co-Leiter Forschungslabor)
 Berhanu Chernet Ruhama (Studienkoordinatorin)
 Dedes Ioannis, Dr. med.
 Dümpelmann Lea, Dr. (Postdotorandin)
 Gmür Andrea, Dr. med.
 Gulz Marietta, Dr. med.
 Höhn Diana Mihaela, Dr. med.
 Imboden Sara, PD Dr. med.
 Jaeggi Regula (Studienkoordinatorin)
 Knabben Laura, Dr. med.
 Kolovos Georgios, Dr. med.
 Kuhn Annette, Prof. Dr. med.

McKinnon Brett, Dr. (Forschungslabor-Mitglied, extern)
Pagano Flavia, Dr. med.
Saner Flurina, Dr. med.
Schlatter Bettina, Dr. med
Siegenthaler Franziska, Dr. med.
Soave Ilaria, Dr. med.
Skrabalova Jitka, Dr. (res. tech.)
Vaineau Cloé, Dr. med.
Vaucher Anne (lab. tech).
Villiger Anna-Sophie, Dr. med.

Mitarbeitende IVF- & Andrologie-Labor Forschung Endokrinologie/Reproduktionsmedizin

Eisenhut Markus, Dr. sc. nat. (Leiter IVF/Andrologie)
Ševelová Helena, Dr. (Stv. Leiterin IVF/Andrologie)
Laborde Bruno, Biomedizinischer Analytiker, IVF
Lozza-Fiacco Serena, Dr. (Postdotorandin)
Marcu Irene, PhD (Project coordinator FertiTOX)
Mitter Vera (PhD-Studentin)
Moraru Manuela, PhD (Project Manager)
Richoz Laurence, Biologielaborantin, IVF
Rieben Natascha (Study Nurse)
Schoepfer Barbara, Biomedizinische Analytikerin, Andrologie
Zumstein Livia, Biomedizinische Analytikerin, Andrologie

Karriere

Habilitationen an der Medizinischen Fakultät der Universität Bern



PD Dr. med. Siegenthaler Franziska
Fach Gynäkologie und Geburtshilfe

Schwerpunkttitel SIWF/FMH



PD Dr. med. Radan Anda-Petronela
Feto-maternale Medizin



Dr. med. Zdanowicz Jarmila
Feto-maternale Medizin

Beförderungen

Magaton Isotta, Dr. med.	OÄ I
Fluri Mihaela, Dr. med.	OÄ II
Gulz Marietta, Dr. med.	OÄ II
Kubias Jakub, Dr. med.	OA II
Challande Pauline, Dr. med.	Stv. OÄ
Schlatter Bettina, Dr. med.	Stv. OÄ
Vollrath Sabrina, Dr. med.	Stv. OÄ
Messer Andrea	Abteilungsleiterin Geburtshilfe
Alexander Leena	Abteilungsleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Künzi Anna Barbara	Teamleiterin Geburtsstation
Oehler Amei	Teamleiterin Geburtsstation
Stoller Noemi	Teamleiterin Pränatal- und Mutter & Kind Station
Donatsch Alea	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie
Nora Zumbühl	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie
Friedli Manuela	Teamleiterin Stationäre Gynäkologie

Facharzttitle Gynäkologie und Geburtshilfe SIWF/FMH

Dr. med. Graber Satu	Gynäkologie & Geburtshilfe (07.09.2023)
Dr. med. Sahli Laura	Gynäkologie & Geburtshilfe (20.12.2023)
Dr. med. Schramm Rose	Gynäkologie & Geburtshilfe (21.12.2023)

Zertifikate

Messer Andrea, Abteilungsleiterin Geburtshilfe	MAS Health Care Management
Künzi Anna Barbara, Teamleiterin Geburtsstation	CAS Leadership
Völkner Wiebke, Expertin Pflege stat. Gynäkologie	CAS Clinical Assessment

Statistiken

Frauenklinik gesamt

	2022	2023
Frauenklinik gesamt		
Betriebene Betten Gynäkologie und Geburtshilfe	65	65
Durchschnittliche Bettenbelegung	100.5%	93.6%
Stationäre Fälle Total	5 989	6 045
Anzahl Pflegetage Total	24 036	24 990
Ambulante Konsultationen Total*	82 948	86 392

* Ohne Spezialsprechstunden Radiologie, Physiotherapie, Sozialberatung und Ernährungsberatung.

Geburtshilfe

Geburtshilfe stationär

	2022	%	2023	%
Allgemein				
Anzahl Fälle	4 302		4 279	
Anzahl betriebene Betten	40		40	
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	4.1		4.58	
Anzahl Pflegetage	18 639		19 582	
Geburten				
Geburten Total	2 025	100	2 167	100
<37 Wochen	436	21.53	423	19.82
Zwillingsgeburten	104	5.13	90	4.17
Drillingsgeburten	2		3	
Vierlingsgeburten	0		0	
Beleghebammengeburten	112	5.53	166	7.66
Neugeborene				
Kinder Total	2 163	100	2 199	100
Mädchen	1 019	47.11	1 065	48.53
Knaben	1 144	52.89	1 134	51.57

Geburtshilfe ambulant

	2022	2023
Ambulatorium Geburtshilfe		
Sprechstunden gesamt	13 311	14 188
Diabetessprechstunde	2 137	2 131
Präeklampsie-Nachsorgesprechstunde	100	145
Psychosomatiksprechstunde	542	467

Zentrum Ultraschall und pränatale Diagnostik

	2022	2023
Ultraschall		
Ultraschalluntersuchungen gesamt	11 800	11 800
Invasive Diagnostik und Therapie		
Invasive Diagnostik und Therapie, Total	164	170
Therapeutische Eingriffe (Fetal Board) OP	29	17
Fehlbildungen (Fetal Board)	443	489

Gynäkologie

Gynäkologie stationär

	2022	2023
Allgemein		
Anzahl Fälle	1 688	1 766
Anzahl betriebene Betten	25	25
Anzahl Pflage tage	5 397	5 392
Anzahl Operationen	3 632	3 638
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	3.2	3.06
Dysplasien		
Dysplasien Zervix, Vagina, Vulva, CIN I - III, VAIN I - III, VIN (uVIN + dVIN)	1 098	1 381
Gyn. Karzinome Ovar	88	99
Gyn. Karzinome Cervix	41	27
Gyn. Karzinome Vulva	24	32
Gyn. Karzinome Endometrium	77	70

² 2022/2023: In unserem Brustzentrum (Bern-Solothurn) wurden 249/291 neue Brustkrebsfälle bei 240/280 PatientInnen operiert, wobei 149/138 neue Brustkrebsfälle bei 144/134 PatientInnen im Brustzentrum der Universitätsklinik für Frauenheilkunde des Inselspitals Frauenklinik operiert wurden.

Gynäkologie ambulant

	2022	2023
Ambulatorium Gynäkologie		
Gynäkologische Konsultationen Ärzte, Ambulatorium 1	13 813	10 231
Dysplasie	4 525	3 530
Ambulatorium 2 (gyn. Konsultationen)	3 383	4 916
Urogynäkologie	4 475	5 504°
Endometriosenurse	150	230
Konsultationen Endometriosezentrum vor Ort (ohne Telefonkonsultationen) ab 2023		1 691
Interdisziplinäre Sprechstunde Viszeralchirurgie-Urogynäkologie, Konsultationen	119	102
Interdisziplinäre Sprechstunde Urologie-Urogynäkologie, Konsultationen	27	33
Total	26 346°	26 237°

° inkl. Pflegeverrichtungen Ambi 2

Brust- und Tumorzentrum BTZ

	2022	2023
Onkologie		
Konsultationen Total	5 822	5 734
Senologie		
Total	6 191	6 370
Neoplasien		
Konsultationen (Leistung Ambulatorium 1)	3 599	3 769

Zentrum für sexuelle Gesundheit Bern**Familienplanung, Verhütung und Schwangerschaftskonfliktberatung**

	2022	2023
Anzahl kostenlose Beratungen (Schwangerschaftskonfliktberatung, Verhütungsberatung, nach Vergewaltigung, bei Sexualitätsproblemen usw.) sowie ärztliche kostenpflichtige Konsultationen	6 047	7 236
Anzahl erstmalige Klientinnen	1 163	1 242
Anzahl Beratungen bei Schwangeren unter 16 Jahren	5	2
Fälle sexueller Gewalt im Rahmen des Berner Modells, Behandlung/Spurensicherung	121	124

Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin

	2022	2023
Sprechstundentätigkeit		
Konsultationen Total (Gyn. Endokrinologie, Menopause, Kinderwunsch)	19 429	19 508
Medizinisch assistierte Therapien		
IVF-Zyklen Total	829	817
Klassische IVF-Frischzyklen	224	202
IVF-Auftauzyklen	194	208
Natural Cycle-IVF-Zyklen	411	407
Inseminationen	309	219
IVF/Andrologie-Labor		
Spermiogramme	411	449
Kryokonservierungen von Spermien	87	68
Kryokonservierungen von Hodengewebe	10	14
Kryokonservierungen von Ovargewebe	10	9

Wissenschaftliche Publikationen und Drittmittel

Originalarbeiten

Amylidi-Mohr S, Lang C, Mosimann B, Fiedler GM, Stettler C, Surbek D, Raio L. (2023) First-trimester glycosylated hemoglobin (HbA1c) and maternal characteristics in the prediction of gestational diabetes: An observational cohort study. *ACTA OBSTET GYN SCAN*, 102(3): 294-300

Amylidi-Mohr S, Wyss M, Surbek D, Raio L, Mosimann B (2023) Diverse mechanisms underlying the fetal growth course in gastroschisis and omphalocele. *AJOG global reports*, 3(3): 100238

Anagnostis P, Livadas S, Goulis DG, Bretz S, Ceausu I, Durmusoglu F, Erkkola R, Fistonic I, Gambacciani M, Geukes M, Hamoda H, Hartley C, Hirschberg AL, Meczekalski B, Mendoza N, Mueck A, Smetnik A, Stute P, van Trotsenburg M, Rees M, Lambrinoudaki I (2023) EMAS position statement: Vitamin D and menopausal health. *MA-TURITAS*, 169: 2-9

Baumgartner S, Bitterlich N, Geboltsberger S, Neuenschwander M, Matter S, Stute P (2023) Contraception, female cycle disorders and injuries in Swiss female elite athletes-a cross sectional study. *FRONT PHYSIOL*, 14(1232656): 1232656

Bogani G, Di Donato V, Papadia A, Buda A, Casarin J, Multinu F, Plotti F, Gasparri ML, Pinelli C, Perrone AM, Ferrero S, Sorbi F, Landoni F, Palaia I, Perniola G, De Iaco P, Cianci S, Alletti SG, Petrillo M, Vizzielli G, Fanfani F, Angioli R, Muzii L, Ghezzi F, Vizza E, Mueller MD, Scambia G, Panici PB, Raspagliesi F (2023) Hysterectomy alone vs. hysterectomy plus sentinel node mapping in endometrial cancer: Perioperative and long-term results from a propensity-score based study. *EJSO-EUR J SURG ONC*, 49(5): 1037-43

Buda A, Paniga C, Taskin S, Mueller M, Zapardiel I, Fanfani F, Puppo A, Casarin J, Papadia A, De Ponti E, Grassi T, Mauro J, Turan H, Vatansever D, Gungor M, Ortag F, Imboden S, Garcia-Pineda V, Mohr S, Siegenthaler F, Perotto S, Landoni F, Ghezzi F, Scambia G, Taskiran C, Fruscio R (2023) The Risk of Recurrence in Endometrial Cancer Patients with Low-Volume Metastasis in the Sentinel Lymph Nodes: A Retrospective Multi-Institutional Study. *CANCERS*, 15(7)

Burghaus S, Drazic P, Wölfler M, Mechsner S, Zeppernick M, Meinhold-Heerlein I, Mueller MD, Rothmund R, Vigano P, Becker CM, Zondervan KT, Beckmann MW, Fasching PA, Berner-Gatz S, Grünwald FS, Hund M, Kastner P, Klammer M, Laubender RP, Wegmeyer H, Wienhues-Thelen UH, Renner SP. Multicenter evaluation of blood-based biomarkers for the detection of endometriosis and adenomyosis: A prospective non-interventional study. *Int J Gynaecol Obstet*. 2023 Aug 28

Casarin J, Ghezzi F, Mueller M, Ceccaroni M, Papadia A, Ferreira H, Uccella S, Malzoni M, Mabrouk M, Seracchioli R, Bordi G, Gisone BE, Vaineau C, Bogani G, Roviglione G, Arena A, Ambrosoli AL, Graf C, Bruni F, Bras R, Falcone F, Raimondo D, Giovanni AD, Cromi A (2023) Surgical Outcomes and Complications of Laparoscopic Hysterectomy for Endometriosis: a multicentric cohort study. *J MINIM INVAS GYN*, 30(7): 587-92

Cecchini L, Barmaz C, Coloma Cea MJ, Baeschlin H, Etter J, Netzer S, Bregy L, Marchukov D, Fernandez Trigo N, Meier R, Hirschi J, Wyss J, Wick A, Zingg J, Christensen S, Radan AP, Etter A, Müller M, Kaess M, Surbek D, Yilmaz B, Macpherson AJ, Sokollik C, Misselwitz B, Ganai-Vonarburg SC (2023) The Bern Birth Cohort (BeBiCo) to study the development of the infant intestinal microbiota in a high-resource setting in Switzerland: rationale, design, and methods. *BMC PEDIATR*, 23(1): 560

Christoph P, Aebi J, Sutter L, Schmitt KU, Surbek D, Oelhafen S (2023) The extended gentle caesarean section protocol-expanding the scope and adding value for the family: a cross-sectional study. *ARCH GYNECOL OBSTET*, 307(5): 1481-8

Crisinel PA, Kusejko K, Kahlert CR, Wagner N, Beyer LS, De Tejada BM, Hösli I, Vasconcelos MK, Baumann M, Darling K, Duppenhaler A, Rauch A, Paioni P, Aebi-Popp K (2023) Successful implementation of new Swiss recommendations on breastfeeding of infants born to women living with HIV. *EUR J OBSTET GYN R B*, 283: 86-9

Estermann J, Bitterlich N, Weidlinger S, Bachmann A, Sourouni M, Stute P (2023) Unmet Clinical Needs in Women with Aesthetic Manifestations of Polycystic Ovary Syndrome: A Cross-Sectional Study. *J WOMENS HEALTH*, 32(11): 1241-8

- Favre G, Gerbier E, Maisonneuve E, Pomar L, Winterfeld U, Lepigeon K, Bloemenkamp KWM, de Bruin O, Hurley E, Nordeng H, Siiskonen SJ, Sturkenboom MCJM, Baud D, Panchaud A.** COVID-19-related medicine utilization study in pregnancy: The COVI-PREG cohort. COVI-PREG and CONSIGN group. *Br J Clin Pharmacol.* 2023 May;89(5):1560-1574
- Favre G, Maisonneuve E, Pomar L, Daire C, Poncelet C, Quibel T, Monod C, Martinez de Tejada B, Schäffer L, Papadia A, Radan AP, Todesco-Bernasconi M, Ville Y, Voekt CA, Eggel-Hort B, Capoccia-Brugger R, Johann S, Grawe C, Defert S, Mottet N, Kahlert CR, Garabedian C, Sentilhes L, Weber B, Leu S, Bassler D, Lepigeon K, Winterfeld U, Panchaud A, Baud D** (2023) Maternal and perinatal outcomes following pre-Delta, Delta, and Omicron SARS-CoV-2 variants infection among unvaccinated pregnant women in France and Switzerland: a prospective cohort study using the COVI-PREG registry. *Lancet Reg Health Eur*, 26: 100569
- Favre G, Maisonneuve E, Pomar L, Daire C, Monod C, Martinez de Tejada B, Quibel T, Todesco-Bernasconi M, Sentilhes L, Blume C, Papadia A, Sturm S, Bassler D, Grawe C, Radan AP, Rossier MC, Mathis J, Capoccia-Brugger R, Lepigeon K, Gerbier E, Addor MC, Winterfeld U, Baud D, Panchaud A;** COVI-PREG group. Risk of congenital malformation after first trimester mRNA COVID-19 vaccine exposure in pregnancy: the COVI-PREG prospective cohort. *Clin Microbiol Infect.* 2023 Oct;29(10):1306-1312
- Grädel F, von Wolff M, Kohl Schwartz AS, Mitter VR** (2023) Low-dose clomiphene citrate does not reduce implantation and live birth rates in otherwise unstimulated modified natural cycle IVF-retrospective cohort study. *ARCH GYNECOL OBSTET*, 307(4): 1073-81
- Hachfeld A, Atkinson A, Stute P, Calmy A, Tarr PE, Darling KEA, Babouee Flury B, Polli C, Sultan-Beyer L, Abela IA, Aebi-Popp K** (2023) Does menopause transition influence viral suppression and adherence in Women living with HIV? *JAIDS-J ACQ IMM DEF*, 92(5): 399-404
- Johnson KA, Martin N, Nappi RE, Neal-Perry G, Shapiro M, Stute P, Thurston RC, Wolfman W, English M, Franklin C, Lee M, Santoro N** (2023) Efficacy and Safety of Fezolinetant in Moderate-to-Severe Vasomotor Symptoms Associated With Menopause: A Phase 3 RCT. *J CLIN ENDOCR METAB*, 108(8): 1981-97
- Jungen SH, Noti L, Christe L, Galvan JA, Zlobec I, Mueller MD, Imboden S, Siegenthaler F, Carlson JW, Pellinen T, Heredia-Soto V, Ruz-Caracuel I, Hardisson D, Redondo A, Mendiola M, Rau TT** (2023) Spatial distribution of CD3- and CD8-positive lymphocytes as pretest for POLE wild-type in molecular subgroups of endometrial carcinoma. *FRONT MED-LAUSANNE*, 10(1110529): 1110529
- Krause E, Neumann S, Maier M, Imboden S, Knabben L, Mueller MD, Kuhn A** (2023) LASER treatment in gynaecology -A randomized controlled trial in women with symptomatic lichen sclerosus. *EUR J OBSTET GYN R B*, 287: 171-5
- Kropshofer S, Aigmüller T, Beilecke K, Frudinger A, Krögler-Halpern K, Hanzal E, Helmer H, Hölbfner S, Huemer H, Van MDK, Kronberger I, Kuhn A, Pfeifer J, Reisenauer C, Tamussino K, Umek W, Kölle D, Abou-Dakn M, Gabriel B, Schwandner O, Pristauz-Telsnigg G, Welskop P, Bader W** (2023) Management of Third and Fourth-Degree Perineal Tears After Vaginal Birth. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry No.015/079, December 2020). *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(2): 165-83
- Laue J, Ambühl J, Surbek D.** Hybrid umbilical cord blood banking: literature review. *Arch Gynecol Obstet.* 2023 Apr 24:1-12
- Lederman S, Ottery FD, Cano A, Santoro N, Shapiro M, Stute P, Thurston RC, English M, Franklin C, Lee M, Neal-Perry G** (2023) Fezolinetant for treatment of moderate-to-severe vasomotor symptoms associated with menopause (SKYLIGHT 1): a phase 3 randomised controlled study. *LANCET*, 401(10382): 1091-102
- Magaton IM, Helmer A, Eisenhut M, Roumet M, Stute P, von Wolff M** (2023) Oocyte maturity, oocyte fertilization and cleavage-stage embryo morphology are better in natural compared with high-dose gonadotrophin stimulated IVF cycles. *REPROD BIOMED ONLINE*, 46(4): 705-12
- Marla S, Mortlock S, Yoon S, Crawford J, Andersen S, Mueller MD, McKinnon B, Nguyen Q, Montgomery GW** (2023) Global Analysis of Transcription Start Sites and Enhancers in Endometrial Stromal Cells and Differences Associated with Endometriosis. *CELLS-BASEL*, 12(13)
- Mitter VR, Grädel F, Kohl Schwartz AS, von Wolff M** (2023) Gonadotropin Stimulation Reduces the Implantation and Live Birth Rate but Not the Miscarriage Rate of Embryos Transferred When Compared to Unstimulated In Vitro Fertilization. *REPROD SCI*, 30(1): 283-90

Mohr S, Imboden S, Siegenthaler F, Mueller MD. Complementary use of indocyanine green and technetium to enhance sentinel lymphadenectomy in vulvar cancer. *Int J Gynecol Cancer.* 2023 Aug 30:ijgc-2023-004562.

Mosimann B, Amylidi-Mohr S, Surbek D, Förger F, Raio L. Use of polynomial reference ranges for atrioventricular intervals assessed by fetal echocardiography in anti-Ro/SSA antibody positive pregnancies to exclude fetal heart blocks - a pilot study. *Fetal Diagn Ther.* 2023 Jul 27

Mylrea-Foley B, Wolf H, Stampalija T, Lees C, Arabin B, Berger A, Bergman E, Bhide A, Bilardo CM, Breeze AC, Brodzki J, Calda P, Cetin I, Cesari E, Derks J, Ebbing C, Ferrazzi E, Ganzevoort W, Frusca T, Gordijn SJ, Gyselaers W, Hecher K, Klaritsch P, Krofta L, Lindgren P, Lobmaier SM, Marlow N, Maruotti GM, Mecacci F, Myklesstad K, Napolitano R, Prefumo F, Raio L, Richter J, Sande RK, Thornton J, Valensise H, Visser GHA, Wee L (2023) Longitudinal Doppler Assessments in Late Preterm Fetal Growth Restriction. *ULTRASCHALL MED,* 44(1): 56-67

Pagano F, Schwander A, Vaineau C, Knabben L, Nirgianakis K, Imboden S, Mueller MD (2023) True Prevalence of Diaphragmatic Endometriosis and its Association with Severe Endometriosis: a Call for Awareness and Investigation. *J MINIM INVAS GYN,* 30(4): 329-34

Paioni P, Aebi-Popp K, Martinez de Tejada B, Rudin C, Bernasconi E, Braun DL, Kouyos R, Wagner N, Crisinel PA, Güsewell S, Darling KEA, Duppenenthaler A, Baumann M, Polli C, Fischer T, Kahlert CR (2023) Viral suppression and retention in HIV care during the postpartum period among women living with HIV: a longitudinal multicenter cohort study. *Lancet Reg Health Eur,* 31: 100656

Panay N, Nappi RE, Stute P, Palacios S, Paszkowski T, Kagan R, Archer DF, Héroux J, Boolell M (2023) Oral estradiol/micronized progesterone may be associated with lower risk of venous thromboembolism compared with conjugated equine estrogens/medroxyprogesterone acetate in real-world practice. *MATURITAS,* 172: 23-31

Pape J, Bajka A, Seifert B, Asmis L, Imesch P, Metzler J, Burkhardt T, Condous G, Samartzis EP, Bajka M. Judging Urgency in 343 Ectopic Pregnancies Prior to Surgery - The Importance of Transvaginal Sonographic Diagnosis of Intraabdominal Free Blood. *Ultraschall Med.* 2023 Dec;44(6):614-622

Pape J, Levy J, von Wolff M (2023) Hormone replacement cycles are associated with a higher risk of hypertensive disorders: retrospective cohort study in singleton and twin pregnancies. *BJOG-INT J OBSTET GY,* 130(4): 377-86

Roser K, Baenziger J, Ilic A, Mitter VR, Mader L, Dyntar D, Michel G, Sommer G (2023) Health-related quality of life before and during the COVID-19 pandemic in Switzerland: a cross-sectional study. *QUAL LIFE RES,* 32(9): 2695-706

Sachs MK, Dedes I, El-Hadad S, Haufe A, Rueff D, Kohl Schwartz AS, Haeberlin F, von Orelli S, Eberhard M, Leeners B (2023) Physical Activity in Women with Endometriosis: Less or More Compared with a Healthy Control? *INT J ENV RES PUB HE,* 20(17)

Saner FAM, Ruggeri G, Siegenthaler F, Wampfler J, Imboden S, Mueller MD. Change of Fagotti score is associated with outcome after neoadjuvant chemotherapy for ovarian cancer. *Int J Gynecol Cancer.* 2023 Oct 2;33(10):1595-1601

Schimanski B, Kräuchi R, Stettler J, Lejon Crottet S, Niederhauser C, Clausen FB, Fontana S, Hodel M, Amylidi-Mohr S, Raio L, Abbal C, Henny C (2023) Fetal RHD Screening in RH1 Negative Pregnant Women: Experience in Switzerland. *BIOMEDICINES,* 11(10). 2023 Sep 27;11(10):2646

Siegenthaler F, Epstein E, Büchi CA, Gmür A, Saner FACM, Rau TT, Carlson JW, Mueller MD, Imboden S (2023) Prognostic value of lymphovascular space invasion according to the molecular subgroups in endometrial cancer. *INT J GYNECOL CANCER,* 33(11): 1702-7

Smith A, Buadze A, Stute P, Liebreuz M (2023) Political representation of medical doctors in Switzerland's executive and legislative branches in 2023. *F1000Resea,* 12: 219

Stepan H, Galindo A, Hund M, Schlembach D, Sillman J, Surbek D, Vatish M. Clinical utility of sFlt-1 and PlGF in screening, prediction, diagnosis and monitoring of pre-eclampsia and fetal growth restriction. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2023 Feb;61(2):168-180.

Stute P, Walker LJ, Eicher A, Pavicic E, Kolokythas A, Theis S, von Gernler M, von Wolff M, Vollrath S. Progestogens for endometrial protection in combined menopausal hormone therapy: A systematic review. *Best Pract Res Clin Endocrinol Metab.* 2023 Aug 22:101815

Theis S, Baumgartner SJ, Janka H, Kolokythas A, Skala C, Stute P (2023) Quality of life in menopausal women in the workplace - a systematic review. *CLIMACTERIC,* 26(2): 80-7

Trottmann F, Challande P, Manegold-Brauer G, Ardabili S, Hösli I, Schönberger H, Amylidi-Mohr S, Kohl J, Hodel M, Surbek D, Raio L, Mosimann B. Implementing preeclampsia screening in Switzerland (IPSISS) - first results from a multicentre registry. *Fetal Diagn Ther.* 2023 Jul 24

Tscherrig V, Cottagnoud S, Haesler V, Renz P, Surbek D, Schoeberlein A, Joerger-Messerli MS. MicroRNA Cargo in Wharton's Jelly MSC Small Extracellular Vesicles: Key Functionality to In Vitro Prevention and Treatment of Premature White Matter Injury. *Stem Cell Rev Rep.* 2023 Oct;19(7):2447-2464.

Vidal A, Dhakal C, Werth N, Weiss JM, Lehnick D, Kohl Schwartz AS (2023) Supplementary dydrogesterone is beneficial as luteal phase support in artificial frozen-thawed embryo transfer cycles compared to micronized progesterone alone. *FRONT ENDOCRINOL*, 14(1128564): 1128564

Widmer R, Knabben L, Bitterlich N, von Wolff M, Stute P. Motives for desiring children among individuals of different sexual-romantic orientations: a cross-sectional study. *Arch Gynecol Obstet.* 2023 Dec 20

Wüest A, Limacher JM, Dingeldein I, Siegenthaler F, Vaineau C, Wilhelm I, Mueller MD, Imboden S (2023) Pain Levels of Women Diagnosed with Endometriosis: Is There a Difference in Younger Women? *J PEDIATR ADOL GYNEC*, 36(2): 140-7

Zdanowicz JA, Schneider S, Martignoni C, Lamari S, Fuchs A, Daskalakis M, Surbek D. A Retrospective before and after Assessment of Multidisciplinary Management for Postpartum Hemorrhage. *J Clin Med.* 2023 Dec 2;12(23):7471

Zografou Themeli M, Nirgianakis K, Neumann S, Imboden S, Mueller MD (2023) Endometriosis is a risk factor for recurrent pelvic inflammatory disease after tubo-ovarian abscess surgery. *ARCH GYNECOL OBSTET*, 307(1): 139-48

Reviews und Editorials

Aeberhard JL, Radan AP, Delgado-Gonzalo R, Strahm KM, Sigurthorsdottir HB, Schneider S, Surbek D (2023) Artificial intelligence and machine learning in cardiotocography: A scoping review. *EUR J OBSTET GYN R B*, 281: 54-62

Anagnostis P, Livadas S, Goulis DG, Bretz S, Ceausu I, Durmusoglu F, Erkkola R, Fistonc I, Gambacciani M, Geukes M, Hamoda H, Hartley C, Hirschberg AL, Meczekalski B, Mendoza N, Mueck A, Smetnik A, Stute P, van Trotsenburg M, Rees M, Lambrinoudaki I. EMAS position statement: Vitamin D and menopausal health. *Maturitas.* 2023 Mar;169:2-9

Berger R, Abele H, Bahlmann F, Doubek K, Felderhoff-Müser U, Fluhr H, Garnier Y, Grylka-Baesclin S, Hayward A, Helmer H, Herting E, Hoopmann M, Hösli I, Hoyme U, Kunze M, Kuon RH, Kyvernitakis I, Lütje W, Mader S, Maul H, Mendling W, Mitschdörfer B, Nothacker M, Olbertz D, Ramsell A, Rath W, Roll C, Schlembach D, Schlußner E, Schütz F, Seifert-Klauss V, Stubert J, Surbek D (2023) Prevention and Therapy of Preterm Birth. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k Level, AWMF Registry Number 015/025, September 2022) - Part 2 with Recommendations on the Tertiary Prevention of Preterm Birth and on the Management of Preterm Premature Rupture of Membranes. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(5): 569-601

Berger R, Abele H, Bahlmann F, Doubek K, Felderhoff-Müser U, Fluhr H, Garnier Y, Grylka-Baesclin S, Hayward A, Helmer H, Herting E, Hoopmann M, Hösli I, Hoyme U, Kunze M, Kuon RH, Kyvernitakis I, Lütje W, Mader S, Maul H, Mendling W, Mitschdörfer B, Nothacker M, Olbertz D, Ramsell A, Rath W, Roll C, Schlembach D, Schlußner E, Schütz F, Seifert-Klauss V, Stubert J, Surbek D (2023) Prevention and Therapy of Preterm Birth. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry Number 015/025, September 2022) - Part 1 with Recommendations on the Epidemiology, Etiology, Prediction, Primary and Secondary Prevention of Preterm Birth. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(5): 547-68

Camponovo C, Neumann S, Zosso L, Mueller MD, Raio L (2023) Sonographic and Magnetic Resonance Characteristics of Gynecological Sarcoma. *DIAGNOSTICS*, 13(7)

Dedes I, Kolovos G, Arrigo F, Toub D, Vaineau C, Lanz S, Imboden S, Feki A, Mueller MD (2023) Radiofrequency Ablation for Adenomyosis. *J CLIN MED*, 12(9)

Jeyaprakash N, Maeder S, Janka H, Stute P (2023) A systematic review of the impact of 7-keto-DHEA on body weight. *ARCH GYNECOL OBSTET*, 308(3): 777-85

Kanakis GA, Pofi R, Goulis DG, Isidori AM, Armeni E, Erel CT, Fistonc I, Hillard T, Hirschberg AL, Meczekalski B, Mendoza N, Mueck AO, Simoncini T, Stute P, van Dijken D, Rees M, Lambrinoudaki I. EMAS position statement: Testosterone replacement therapy in older men. *Maturitas.* 2023 Dec;178:107854

Stute P, Marsden J, Salih N, Cagnacci A (2023) Reappraising 21 years of the WHI study: Putting the findings in context for clinical practice. *MATURITAS*, 174: 8-13

Weidlinger, S., Weidlinger, M. & Heidemeyer, K. Die Menopause und ihre Auswirkungen auf Haut und Haare. *Gynäkologische Endokrinologie* 21, 290–297 (2023)

Weidlinger S, Winterberger K, Pape J, Weidlinger M, Janka H, von Wolff M, Stute P (2023) Impact of estrogens on resting energy expenditure: A systematic review. *OBES REV*, 24(10): e13605

Zürcher A, Knabben L, Janka H, Stute P (2023) Influence of the levonorgestrel-releasing intrauterine system on the risk of breast cancer: a systematic review. *ARCH GYNECOL OBSTET*, 307(6): 1747-61

Zürcher A, Knabben L, von Gernler M, Stute P. Depot medroxyprogesterone acetate and breast cancer: a systematic review. *Arch Gynecol Obstet.* 2023 Nov 15

Zwahlen M, Stute P. Impact of progesterone on the immune system in women: a systematic literature review. *Arch Gynecol Obstet.* 2024 Jan;309(1):37-46

Publizierte Abstracts, Poster und Vorträge

Buechi CA, Siegenthaler F, Sahli L, Rau TT, Imboden S, Mueller MD. 10 years of SLN mapping in endometrial cancer: a false feeling of security when it comes to LVSI? SGGG Congress, Geneva. Poster and presentation

Gmür A, Joder C, Siegenthaler F, Solass W, Christe L, Imboden S, Mueller MD. MMR deficiency in endometrial cancer: clinicopathological characteristics and oncological outcome among the different subgroups. SGGG Congress, Geneva. Poster and presentation

Joder C, Gmür A, Siegenthaler F, Solass W, Christe L, Rabaglio M, Fluri M, Imboden S, Mueller MD. Institutional Implementation, Clinical Practice, and Experience of Screening for MMR Deficiency and Lynch Syndrome in Endometrial Cancer at the Bern University Hospital. SGGG Congress, Geneva. Poster

Sahli L, Siegenthaler F, Büchi CA, Rau TT, Imboden S, Mueller MD. The role of presacral lymphnodes in endometrial carcinoma – 10 years of SLN mapping experience. SGGG Congress, Geneva. Poster and presentation

Siegenthaler F, Smaadahl-Wey C, Zumwald L, Imboden S, Mueller MD. Epidemiological study on oncological outcome of patients with incidental findings of borderline ovarian tumors or ovarian cancer treated with a two-step surgical procedure. SGGG Congress, Geneva. Poster

Siegenthaler F, Zurbriggen S, Rau TT, Trippel M, Imboden S, Mueller MD. Prognostic significance of peritoneal cytology in endometrial cancer based on the molecular subgroups. SGGG Congress, Geneva. Poster and presentation

Übrige Publikationen

Andreoli L, Chighizola CB, Iaccarino L, Botta A, Gerosa M, Ramoni V, Tani C, Bermas B, Brucato A, Buyon J, Cetin I, Chambers CD, Clowse MEB, Costedoat-Chalumeau N, Cutolo M, De Carolis S, Dolhain R, Fazzi EM, Förger F, Giles I, Haase I, Khamashta M, Levy RA, Meroni PL, Mosca M, Nelson-Piercy C, Raio L, Salmon J, Villiger P, Wahren-Herlenius M, Wallenius M, Zanardini C, Shoenfeld Y, Tincani A (2023) Immunology of pregnancy and reproductive health in autoimmune rheumatic diseases. Update from the 11th International Conference on Reproduction, Pregnancy and Rheumatic Diseases. *AUTOIMMUN REV*, 22(3): 103259

Berger R, Abele H, Bahlmann F, Doubek K, Felderhoff-Müser U, Fluhr H, Garnier Y, Grylka-Baeschlin S, Hayward A, Helmer H, Herting E, Hoopmann M, Hösli I, Hoyme U, Kunze M, Kuon RJ, Kyvernitakis I, Lütje W, Mader S, Maul H, Mendling W, Mitschdörfer B, Nothacker M, Olbertz D, Ramsell A, Rath W, Roll C, Schlembach D, Schleußner E, Schütz F, Seifert-Klauss V, Stubert J, Surbek D (2023) Correction: Prevention and Therapy of Preterm Birth. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry Number 015/025, September 2022) - Part 1 with Recommendations on the Epidemiology, Etiology, Prediction, Primary and Secondary Prevention of Preterm Birth. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(8): 1043

- Berger R, Abele H, Bahlmann F, Doubek K, Felderhoff-Müser U, Fluhr H, Garnier Y, Grylka-Baeschlin S, Hayward A, Helmer H, Herting E, Hoopmann M, Hösli I, Hoyme U, Kunze M, Kuon RJ, Kyvernitakis I, Lütje W, Mader S, Maul H, Mendling W, Mitschdörfer B, Nothacker M, Olbertz D, Ramsell A, Rath W, Roll C, Schlembach D, Schleußner E, Schütz F, Seifert-Klauss V, Stubert J, Surbek D** (2023) Correction: Prevention and Therapy of Preterm Birth. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k Level, AWMF Registry Number 015/025, September 2022) - Part 2 with Recommendations on the Tertiary Prevention of Preterm Birth and on the Management of Preterm Premature Rupture of Membranes. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(8): 1043
- Birkhäuser M, Böttcher B, Germeyer A, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Stute P, Thaler CJ, Wiegratz I, Wildt L** (2023) The risk of thromboembolism and use of combined oral contraceptives: a comment. *BJOG-INT J OBSTET GY*, 130(7): 844-5
- Cignacco Müller E, Heine D. & Sutter L.** (2023). Der Master of Science Hebammen: Transfer zwischen Theorie und Praxis. *Obstetrica*, 120(3), 62-64
- Emons G, Steiner E, Vordermark D, Uleer C, Paradies K, Tempfer C, Aretz S, Cremer W, Hanf V, Mallmann P, Ortmann O, Römer T, Schmutzler RK, Horn LC, Kommos S, Lax S, Schmoeckel E, Mokry T, Grab D, Reinhardt M, Steinke-Lange V, Brucker SY, Kiesel L, Witteler R, Fleisch MC, Friedrich M, Höcht S, Lichtenegger W, Mueller M, Runnebaum I, Feyer P, Hagen V, Juhasz-Böss I, Letsch A, Niehoff P, Zeimet AG, Battista MJ, Petru E, Widhalm S, van Oorschot B, Panke JE, Weis J, Dauelsberg T, Haase H, Beckmann MW, Jud S, Wight E, Prott FJ, Micke O, Bader W, Reents N, Henscher U, Schallenberg M, Rahner N, Mayr D, Kreißl M, Lindel K, Mustea A, Strnad V, Goerling U, Bauerschmitz GJ, Langrehr J, Neulen J, Ulrich UA, Nothacker MJ, Blödt S, Follmann M, Langer T, Wenzel G, Weber S, Erdogan S** (2023) Endometrial Cancer. Guideline of the DGGG, DKG and DKH (S3-Level, AWMF Registry Number 032/034-OL, September 2022). Part 1 with Recommendations on the Epidemiology, Screening, Diagnosis and Hereditary Factors of Endometrial Cancer, Geriatric Assessment and Supply Structures. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(8): 919-62
- Farr A, Swidsinski S, Surbek D, Tirri BF, Willinger B, Hoyme U, Walter G, Reckel-Botzem I, Mendling W** (2023) Bacterial Vaginosis: Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry No.015/028, June 2023). *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(11): 1331-49
- Kanakis GA, Pofi R, Goulis DG, Isidori AM, Armeni E, Erel CT, Fistončić I, Hillard T, Hirschberg AL, Meczekalski B, Mendoza N, Mueck AO, Simoncini T, Stute P, van Dijken D, Rees M, Lambrinoudaki I** (2023) EMAS position statement: Testosterone replacement therapy in older men. *MATURITAS*, 178: 107854
- Kuhn A** (2023) Why urogynaecology??? *INT UROGYNECOL J*, 34(9): 1995-6
- Mitter VR, Kohl Schwartz AS, Rueegg CS** (2023) Re: "The Association of Assisted Reproductive Technology and Breastfeeding Rates: A Systematic Review and Meta-analysis" by Youseflu et al. *BREASTFEED MED*, 18(3): 248-9
- Mohr S, Imboden S, Mueller MD, Kuhn A** (2023) Laparoscopic sacrocolpopexy mesh excision step-by-step. *INT UROGYNECOL J*, 34(8): 1987-9
- Pape J.** Pro und kontra Social Freezing – eine Stellungnahme aus reproduktionsmedizinischer und psychosomatischer Perspektive. *Gynäkologische Endokrinologie*. 2023 Feb
- Samim D, Derneksi C, Madhkour R, Brugger N, Elchinova E, Schwitz F, Jacky AES, Baumann M, Hunziker L, Praz F.** Acute Heart Failure During the Peripartum Period Due to Aggravated Tricuspid Regurgitation. *JACC Case Rep*. 2023 Dec 6;27:102071.
- Schiermeier S, von Kaisenberg CS, Kehl S, Reister F, Mosimann B, Reif P, Harlfinger W, König K, Schwarz C, Matern E, Kühnert M, Schmitz R, Hoopmann M, Ramsell A, Kalberer BS, Heule PG, Heinzl S, Kayer B, Gruber P, Steiner H, Schaeffer L** (2023) Fetal Assessment in Pregnancy (Indication and Methodology for Fetal Monitoring in a Low-risk Population). Guideline of the DGGG, DEGUM, OEGGG and SGGG (S3-Level, AWMF Registry No. 015/089, February 2023). *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(8): 996-1016

Schreiber K, Giles I, Costedoat-Chalumeau N, Nelson-Piercy C, Dolhain RJ, Mosca M, Förger F, Fischer-Betz R, Molto A, Tincani A, Pasquier E, Marin B, Elefant E, Salmon J, Bermas BL, Sammaritano L, Clowse MEB, Chambers C, Buyon J, Inoue SA, Agmon-Levin N, Aguilera S, Emadi SA, Andersen J, Andrade D, Antovic A, Arnaud L, Christiansen AA, Avcin T, Badreh-Wirström S, Bertsias G, Bini I, Bobirca A, Branch W, Brucato A, Bultink I, Capela S, Cecchi I, Cervera R, Chighizola C, Cobilinschi C, Cuadrado MJ, Dey D, Etomi O, Espinosa G, Flint J, Fonseca JE, Fritsch-Stork R, Gerosa M, Grintborg B, Skorpen CG, Goulden B, Graversgaard C, Gunnarsson I, Gupta L, Hetland M, Hodson K, Hunt BJ, Isenberg D, Jacobsen S, Khamashta M, Levy R, Linde L, Lykke J, Meissner Y, Moore L, Morand E, Navarra S, Opris-Belinski D, Østensen M, Ozawa H, Perez-Garcia LF, Petri M, Pons-Estel GJ, Radin M, Raio L, Rottenstreich A, Ruiz-Irastorza G, Tunji SR, Rygg M, Sciascia S, Strangfeld A, Svenungsson E, Tektonidou M, Troldborg A, Vinet E, Vojinovic J, Voss A, Wallenius M, Andreoli L. Global comment on the use of hydroxychloroquine during the peri-conception period and pregnancy in women with autoimmune diseases. *LANCET RHEUMATOL*, 5(9): e501-6

Stute P, Cano A, Thurston RC, Small M, Lee L, Scott M, Siddiqui E, Schultz NM (2023) Corrigendum to "Evaluation of the impact, treatment patterns, and patient and physician perceptions of vasomotor symptoms associated with menopause Stute P (2023) [Brain fog during menopause]. *Gynäkologische Endokrinologie*, 21(1): 62-3

Stute P (2023) [Brain fog during menopause]. *Gynäkologische Endokrinologie*, 21(1): 62-3

Sutter L & Cignacco Müller E. (2023). Psychische Gesundheit von Mutter und Kind im Fokus. *frequenz: Das Magazin des Departements Gesundheit*, (2), 16-17.

Sutter L, Trottmann F & Zdanowicz J. (2023). Saugglocke und Zange: Die vaginal-operative Geburt. *Hebammen Wissen*, 4(2), 20-24. *se in Europe and the United States* [Maturitas 164 (October 2022) 38-45]. *MATURITAS*, 169: 55

Toth B, Bohlmann M, Hancke K, Kuon R, Nawroth F, von Otte S, Rogenhofer N, Rudnik-Schöneborn S, Schleußner E, Tempfer C, Vomstein K, Wischmann T, von Wolff M, Würfel W, Zschocke J (2023) Recurrent Miscarriage: Diagnostic and Therapeutic Procedures. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry No.015/050, May 2022). *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 83(1): 49-78

Zdanowicz JA, Ahmadzia HK. Severe postpartum haemorrhage (PPH) series: Part 1 Definition, diagnosis and real-world incidence. *Cor2Ed Podcast Series*. September 2023.

Leitlinie/Guideline

Pires AS, Bollini S, Botelho MF, Lang-Olip I, Ponsaerts P, Balbi C, Lange-Consiglio A, Fénelon M, Mojsilović S, Berishvili E, Cremonesi F, Gazouli M, Bugarski D, Gellhaus A, Kerdjoudj H, Schoeberlein A (2023) Guidelines to Analyze Preclinical Studies Using Perinatal Derivatives. *Methods and protocols*, 6(3)

Buch

von Wolff M, 5. Buch

Natural Cycle and Minimal Stimulation IVF – From Physiology to Clinical Practice. 1. Auflage, Springer 2022

Drittmittel

Amylidi-Mohr S, Surbek D

“Towards a FemTech Digital Twin approach to improve Women’s Health”

SF Board 2023-2026

CHF 750'000

Brosius Lutz A

“Fetal reactive astrocyte-derived exosomes as a biomarker of fetal brain injury in pregnancies affected by placental insufficiency”

Nachwuchsförderungs-Grant für translationale Forschung: «Protected Research Time» für klinisch tätige Nachwuchsforschende für Assistenz- und Oberärztinnen und Ärzte. (Entscheid 07.2022, Beginn 01.2023)

CHF 49'186

Brosius Lutz A

“Role of reactive astrocytes in peripartum brain damage in preterm birth”

Schweizerischer Nationalfonds Ambizione Grant 2023-2028

CHF 1'000'000

Mueller MD

“Development of a non-invasive single cell molecular in vitro diagnostic test for endometriosis.”

Innosuisse, 2019-2023

CHF 881'607

Mueller MD

NLAU - Digital Therapy f. Me ?

Innosuisse, 2023

CHF 95'982

Pape J

Nachwuchsförderungs-Grant für patientenorientierte Forschung (mit protected research time).

«Follicular fluid hormones and redox balance for the oocyte’s developmental potential: A prospective study of the oocyte’s microenvironment and reproductive outcomes in natural compared to stimulated In vitro fertilization (IVF).”

Direktion Lehre und Forschung, 2023-2025

CHF 80'000

Radan AP

HORIZON-KDT-JU-2021-1-IA Proposal : 101095792 – New-life – remote non-invasive monitoring solutions for ensuring the health of mothers and babies before and after birth

EU-GRANT: KEY DIGITAL TECHNOLOGIES JOINT UNDERTAKING (EUROPEAN PARTNERSHIP) - via Innosuisse und das Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation (SBFI)

2023-2025

CHF 674'854 CHF (davon Innosuisse 335'301 CHF und SBFI 339'553 CHF)

Schoeberlein A

Grant “Extracellular Vesicles for clinical use”

SF Board 2023-2026

CHF 750'000

Siegenthaler F

SUMES Trial, randomized Phase III trial on safety of uterine manipulators in endometrial cancer surgery SNF ICT PPI Preparatory Grant, 2023

CHF 4'860

Stute P

«Patient’s Perspective on Climacteric Syndrome»

Deutsche Menopause Gesellschaft, 2021-2023

EUR 5'000

Stute P

“CliDes: Prevalence of libido loss in female climbers”

Swiss Olympic, 2021-2023

CHF 5'000

Stute P

“menoBalance App: Use of AI methods to design a personalised chronic and infectious disease management medical device”

Multidisciplinary Center for Infectious Diseases (MCID), Uni Bern, 2021-2024

CHF 960'000

Stute P

“menoBalance App: personalized quantification of risks in menopausal women with mobile data and statistical machine learning. Self-empowerment of menopausal women by a Digital Health Application (menoBalance) (ICD N95.-)”
Center for Artificial Intelligence in Medicine - Universität Bern (CAIM), 2022-2023
CHF 100'000

Stute P

“Association of chronological age, subjective age and bio-functional age with serum anti-müllerian hormone”
Deutsche Menopause Gesellschaft, 2022-2024
EUR 5'000

Stute P

«Keine schlaflosen Nächte mehr in den Wechseljahren – Eine randomisierte, aktiv kontrollierte Studie in perimenopausalen Frauen zum Vergleich einer Hormonersatztherapie und kognitiver Verhaltenstherapie zur Therapie von Insomnie»
Gottfried & Julia Bangert-Rhyner Stiftung, 2022-2024
CHF 60'000

Stute P

“Impact of estradiol and progesterone as monosubstance and in combination on resting energy expenditure in postmenopausal women”
Ruth & Arthur Scherbarth Stiftung, 2022-2025
CHF 20'000

Stute P

“Influence of Iyengar yoga on the bio-functional age of postmenopausal women.”
Swiss Heart Foundation, 2022-2024
CHF 15'000

Stute P (Ko-Antragstellerin)

“Towards a FemTech Digital Twin approach to Improve Women's Health”
SF Board, 2023-2026
CHF 750'000

Stute P

«Auswirkungen weiblicher Sexualsteroiden auf den Ruheenergieverbrauch bei postmenopausalen Frauen»
FOUNDATION JOHANNA DÜR MÜLLER-BOL, 2023-2025
CHF 14'800

Stute P

«Der Einfluss weiblicher Geschlechtshormone auf den Energie-Grundumsatz»
Alfred und Anneliese Sutter-Stöttner Stiftung, 2023-2025
CHF 150'000

von Wolff M

“FertiTOX - Platform for Fertility related gonadotoxicity of chemo and radiotherapies”
Schweizer Krebsliga, 2023-2026
CHF 349'000

Weidlinger S

“Impact of female sex hormones on resting energy expenditure in postmenopausal women”
Johanna Dürmüller Bol Foundation, 2023
CHF 14'800

Weidlinger S

“Impact of female sex hormones on resting energy expenditure in postmenopausal women”
Alfred and Anneliese Sutter Stöttner Foundation, 2023
CHF 50'000

Auszeichnungen / Preise, Dissertationen, Masterarbeiten

Auszeichnungen / Preise

Nach Erstautoren in alphabetischer Ordnung

Fornasiere Krolak M

1. Preis Video

“Ovarian tissue transplantation of tissue frozen before gonadotoxic therapy.”

SGGG Jahreskongress, Genf, Juni 2023

Radan AP

2. Preis freie Mitteilungen

“Does amniotic fluid viral load correlate with adverse outcome in pregnancies complicated by congenital Cytomegalovirus infection?”

SGGG Jahreskongress, Genf, Juni 2023

Saner F

3. Preis Beste wissenschaftliche Vorträge

“Learning from long-term survivors: RB1 loss predicts longer survival of women with hereditary high-grade serous ovarian cancer”

SGGG Jahreskongress, Genf, Juni 2023

Stute P

«Progestogens for endometrial protection in combined menopausal hormone therapy – a systematic review”. Jahreskongress der Deutschen Menopause Gesellschaft, Frankfurt, November 2023.

Trottmann F

1. Preis freie Mitteilung

“Screening for preterm preeclampsia in twins. Results from IPSISS (Implementing preeclampsia screening in Switzerland)”

SGGG Jahreskongress, Genf, Juni 2023

Tscherrig V

Best Poster Presentation

«MicroRNA in small extracellular vesicles from the umbilical cord have the potential to prevent and treat brain damage upon preterm birth»

The Student Network on Extracellular Vesicles (SNEV) Virtual Conference, online, Juli 2023

Weidlinger S

3. Preis in der Session Neues aus der Wissenschaft an der Jahrestagung der Deutschen Menopause Gesellschaft

«Impact of estrogens on resting energy expenditure: A systematic review»

Frankfurt, 10.11.2023



Dissertationen

Tscherrig Vera

Medizinische Fakultät, Universität Bern

Betreuer: Prof. Daniel Surbek, Prof. Andreina Schoeberlein, Dr. Marianne Jörger-Messerli

«Investigating the therapeutic potential of microRNA from small extracellular vesicles derived from Wharton's jelly mesenchymal stromal cells»

06.12.2023

Weidlinger Susanna

Medizinische Fakultät, Universität Bern

Betreuerin: Prof. Dr. med. Petra Stute

“Impact of estrogens on resting energy expenditure: A systematic review”

29.11.2023

Masterarbeiten

32 Arbeiten

Universitätsklinik für Frauenheilkunde

Inselspital Bern

Theodor-Kocher-Haus

Friendbühlstrasse 19

CH-3010 Bern

www.frauenheilkunde.ch

