

JAHRESBERICHT 2016



INHALTSVERZEICHNIS

INHALTSVERZEICHNIS	3
EDITORIAL	4
MITARBEITENDE	6
HIGHLIGHTS UND NEUIGKEITEN	10
ZERTIFIKATE	16
NEUE HABILITATIONEN UND PROFESSUREN	17
STATISTIKEN	18
Frauenklinik gesamt	18
Geburtshilfe	18
Geburtshilfe stationär	18
Geburtshilfe ambulant	18
Ultraschalldiagnostik und Fetalmedizin	19
Gynäkologie	19
Gynäkologie stationär	19
Gynäkologie ambulant	19
Brust- und Tumorzentrum BTZ	20
Zentrum für Familienplanung, Verhütung und Schwangerschaftskonfliktberatung	20
Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin	20
WISSENSCHAFTLICHE PUBLIKATIONEN, DRITTMITTEL UND PREISE	21

EDITORIAL

Sehr geehrte Leserinnen und Leser,
es freut mich, Ihnen den Jahresbericht 2016 der Universitätsklinik für Frauenheilkunde des Inselspitals präsentieren zu dürfen. In diesem Jahr konnten wir an die erfolgreichen zwei letzten Jahre anknüpfen und das Wachstum der Klinik vorantreiben. Erfreulicherweise konnten wir im Juli 2016 sechs nigelnagelneue Privatzimmer eröffnen. Diese Zimmer, welche zusatzversicherten Patientinnen vorbehalten sind, entsprechen sowohl komfortmässig wie auch ästhetisch hohen Standards. Bereits viele Patientinnen, welche die Zimmer benutzen durften, haben ausgesprochen positiv und erfreut reagiert. In einer Zeit, in der die Hotellerie in Spitälern zunehmende Beachtung bei Patientinnen findet, war dies ein wichtiger Schritt der Frauenklinik in die Zukunft.

Im vorliegenden Bericht haben wir einige weitere Highlights des Jahres aus den verschiedenen Bereichen der Frauenklinik herausgesucht und als Schlaglichter hervorgehoben. Gerade als Universitätsklinik ist es von grosser Bedeutung, nicht nur Medizin in höchster Qualität anbieten zu können, sondern auch in der Forschung neue Behandlungsmethoden zu entwickeln und dafür zu sorgen, dass neue und erfolgreiche Therapien unseren Patientinnen zu Gute kommen. Diesbezüglich sind wir in allen drei Teilbereichen der Klinik, der Geburtshilfe und Feto-Maternalen Medizin, der Gynäkologie und Gynäkologischen Onkologie und der Reproduktionsmedizin und Gynäkologischen Endokrinologie schweizweit führend. Im Zentrum unserer Bemühungen steht aber auch eine gute Nachwuchsförderung. Auch in diesem Jahr konnten wir erfreulicherweise erneut eine Habilitation verzeichnen, nämlich diejenige vom langjährigen Oberarzt Martin Müller, welcher in der Folge zum Leitenden Arzt der Geburtshilfe befördert wurde. Wir haben das Glück, viele junge Talente in den ärztlichen Reihen zu haben,

welche nicht nur sehr engagiert sind in der Patientinnenversorgung, sondern auch in der Lehre und der Forschung. Zu verzeichnen ist im Jahre 2016 ein Wechsel in der Leitung des Pflegedienstes. Unsere langjährige Pflegedienstleiterin Yvonne Martinelli-Kühni hat die Frauenklinik verlassen, um sich beruflich neu zu orientieren. An dieser Stelle möchten wir uns ganz herzlich für ihren grossen Einsatz für die Klinik bedanken; sie hat viel zum Erfolg der Klinik beigetragen. Interimistisch hat Frau Simone Büchi, ihres Zeichens Hebamme und Bereichsleiterin der Pflege Geburtshilfe, die interimistische Leitung des Pflegedienstes der Frauenklinik übernommen. Auch ihr sei für die grosse Bereitschaft und das Engagement für die Gesamtklinik herzlich gedankt.

Letztendlich möchten wir all unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern für den enormen Einsatz für die Klinik und für unsere Patientinnen danken, ohne sie wäre die Frauenklinik nicht dort, wo sie jetzt steht. Die Frauenklinik ist in vielerlei Hinsicht zum Erfolgsmodell des Inselspitals geworden und wir dürfen auch ein bisschen stolz sein darauf.

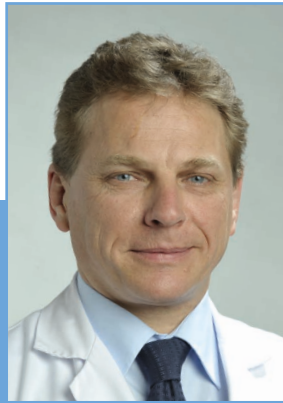
Ich wünsche Ihnen eine interessante Lektüre unseres Jahresberichtes 2016.



Prof. Dr. med. Daniel Surbek
Geschäftsführender Co-Klinikdirektor



Prof. Dr. med. Daniel Surbek
Geschäftsführender Co-Klinikdirektor
Ordinarius und Chefarzt Geburtshilfe



Prof. Dr. med. Michael Mueller
Co-Klinikdirektor
Ordinarius und Chefarzt Gynäkologie



Prof. Dr. med. Michael von Wolff
Abteilungsleiter Gyn. Endokrinologie
und Reproduktionsmedizin



Yvonne Martinelli-Kühni
Leiterin Pflegedienst
bis 31.08.2016



Simone Büchi
Leiterin Pflegedienst a.i.
ab 01.09.2016



Simon Haller
Betriebsmanager
Stabstelle Klinikleitung

MITARBEITENDE

Mitglieder Klinikleitung*	
Surbek Daniel, Prof. Dr. med.	Geschäftsführender Co-Direktor / Chefarzt Geburtshilfe
Mueller Michael, Prof. Dr. med.	Co-Direktor / Chefarzt Gynäkologie
von Wolff Michael, Prof. Dr. med.	Abteilungsleiter Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Martinelli-Kühni Yvonne (bis 31.08.2016)	Leiterin Pflegedienst
Büchi Simone (a.i. 01.09.2016 - 28.02.2017)	Leiterin Pflegedienst a.i.
Haller Simon	Betriebsmanager (Beisitzer ohne Stimmrecht)
Mitglieder der erweiterten Klinikleitung (Strategie-Gremium), *zusätzlich Mitglieder Klinikleitung	
Büchi Simone	Leiterin Pflege Geburtshilfe
Haldemann Barbara	Leiterin OP Pflege
Hofstaetter Cornelia, PD Dr. med.	Spezialärztin Ultraschall und Pränatalmedizin
Krause Elke, Dr. med.	Leiterin gynäkologisches Ambulatorium
Kuhn Annette, Prof. Dr. med.	Oberärztin und Leiterin Urogynäkologie
Messer Andrea	Stationsleiterin Geburtshilfe
Müller Martin, PD Dr. med.	Leiter geburtshilfliches Ambulatorium
Papadia Andrea, Dr. med.	Chefarzt Stellvertreter Gynäkologie
Raio Luigi, Prof. Dr. med.	Chefarzt-Stellvertreter Geburtshilfe
Riesen Ursula (bis 31.03.2016)	Stationsleiterin Gynäkologie F1
Wingeier Daniela (ab 01.04.2016)	Stationsleiterin Gynäkologie F2
Alexander Leena	Stationsleiterin Geburtshilfe E2
Stute Petra, Prof. Dr. med.	Ltd. Ärztin und Stv. Abteilungsleiterin Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Zehr Monika	Direktionsassistentin
Oberes Kader Ärztlicher Dienst	
Hofstaetter Cornelia, PD Dr. med.	Spezialärztin Ultraschall und Pränatalmedizin
Kuhn Annette, Prof. Dr. med.	Oberärztin und Leiterin Urogynäkologie
Müller Martin, PD Dr. med.	Leitender Arzt / Geburtshilfe und Feto-Maternale Medizin
Papadia Andrea, Dr. med.	Chefarzt-Stellvertreter Gynäkologie
Raio Luigi, Prof. Dr. med.	Chefarzt-Stellvertreter Geburtshilfe
Stute Petra, Prof. Dr. med.	Ltd. Ärztin und Stv. Abteilungsleiterin Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
von Wolff Michael, Prof. Dr. med.	Abteilungsleiter Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Oberärztinnen und Oberärzte	
Amylidi-Mohr Sofia, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Baumann Marc, PD Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Bertrang Warncke Anouk, med. prakt.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Bolla Daniele, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Burkhard Staub Veronika, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Christoph Patricia, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Fäh Monika, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Habegger Anna, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Imboden Sara, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Jans Boriana, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe

Knabben Laura, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Kohl Schwartz Alexandra, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Krause Elke, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Krol Janna, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Lanz Susanne, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Marthaler Christine, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Mohr Stefan, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Mosimann Beatrice, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Nirgianakis Konstantinos, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Otti Gesa, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Pasquinelli Veronica, Dr. med.	Onkologie
Sager Patrizia, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Waibl-Fiorante Patrizia, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Wüest Anja, Dr. med.	Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Zbären Sibylle, Dr. med.	Gynäkologie/Geburtshilfe
Zeyen Käch Barbara, Dr. med.	Onkologie

Kader Pflegedienst

Martinelli-Kühni Yvonne (bis 31.08.2016)	Leiterin Pflegedienst
Büchi Simone (a.i. ab 01.09.2016)	Leiterin Pflegedienst a.i., Leiterin Pflege Geburtshilfe
Imboden Silvia (bis 31.10.2016)	Leiterin Pflege Gynäkologie
Wingeier Daniela (a.i. ab 01.11.2016)	Leiterin Pflege Gynäkologie a.i.
Stoller Caroline	Stationsleiterin Ambulanter Bereich Geburtshilfe
Mori-Zeller Silvia	Stationsleiterin Pränatalstation
Gutknecht Christa	Co-Stationsleiterin Geburtsstation
Messer Andrea	Co-Stationsleiterin Geburtsstation
Alexander Leena	Stationsleiterin Wochenbett
Stoller Caroline	Stationsleiterin Ultraschall
Schmoll Sabine	Stationsleiterin Brust- und Tumorzentrum
Hediger Eveline	Stationsleiterin Ambulanter Bereich Gynäkologie
Riesen Ursula (bis 31.03.2016)	Stationsleiterin Gynäkologie
Wingeier Daniela (ab 01.04.2016)	Stationsleiterin Gynäkologie
Haldemann Barbara (bis 31.08.2016)	Stationsleiterin OP-Bereich
Dimova Dimitrina (ab 01.09.2016)	Stationsleiterin OP-Bereich
Halter Anne	Teamleiterin Endokrinologie/Reproduktionsmedizin
Baumann Natascha	Pflegeexpertin Gynäkologie
Gafner Dinah, MScN	Pflegeexpertin Gynäkologie
Blöchliger Patricia, MScN	Hebammenexpertin
Suter-Hofmann Franziska, MScN	Hebammenexpertin
Senn Miriam	Berufsbildungsverantwortliche

Mitarbeitende Forschungslabor Pränatale Medizin

Surbek Daniel, Prof. Dr. med. (Leiter Forschungslabor)

Schoeberlein Andreina, PD, PhD (Co-Leiterin Forschungslabor)

Baumann Marc, PD Dr. med.

Hasler Valérie, Laborantin

Jörger-Messerli Marianne, PhD

Lüscher Benjamin, PhD

Müller Martin, PD Dr. med.

Oppliger Byron, PhD

Schneider Philipp, Laborant

Spinelli Marialuigia, Dr.med.univ. PhD

Thomi Gierin, Doktorandin

Mitarbeitende Forschungslabor Gynäkologie und gynäkologische Onkologie

Bersinger Niklaus, Prof. PhD (Leiter Forschungslabor)

Mueller Michael, Prof. Dr. med. (Gruppenleiter)

Imboden Sara, Dr. med.

Kuhn Annette, Prof. Dr. med.

McKinnon Brett, Dr. (Forschungslabor-Mitglied, extern)

Nirgianakis Konstantinos, Dr. med.

Vaucher Anne, lab. tech.

Kohler Scarlett, lab. tech.

Mitarbeitende IVF- und Andrologie-Labor, Forschung Endokrinologie/Reproduktionsmedizin

Bersinger Niklaus, Prof. PhD (Leiter Labor)

Eisenhut Markus, PhD (Leiter IVF/Andrologie)

Blaser Claire, lab. tech.

Laborde Bruno, lab. tech.

Richoz Laurence, lab. tech.

Zumstein Livia, lab. tech.

HIGHLIGHTS UND NEUIGKEITEN



Das Neujahrsbaby heisst Ylenia und ist um 13.19 Uhr zur Welt gekommen.

Anhaltender Baby-Boom

Die Frauenklinik verzeichnete nach dem Rekordjahr 2015 auch im 2016 eine anhaltend hohe Geburtenzahl. Es waren 118 Zwillingssgeburten und 8 Drillingsgeburten zu verzeichnen.

Chirurgen-Duo rettet Kind im Mutterleib

Bern/Lausanne: Zwei Gynäkologen aus der Frauenklinik Inselspital und der Frauenheilkunde CHUV in Lausanne erschliessen einen neuen Bereich der intrauterinen Operationen. In einer Not-OP veröden die Ärzte erstmals einen Lungentumor und retten so den Fötus. Der Junge kommt gesund zur Welt.



Prof. Luigi Raio und Prof. David Baud (Leitender Arzt, CHUV) operieren gemeinsam das Kind im Mutterleib. (Foto: Inselspital)



Stammzelltherapie durch die Nase für Frühgeborene

Kommt ein Kind als Frühgeburt auf die Welt, sind Hirnschädigungen durch Infektionen und Minderdurchblutung häufig. Stammzellen aus der eigenen Nabelschnur könnten diese Kinder zukünftig vor lebenslangen Entwicklungsstörungen bewahren. Das zeigt eine Studie der Frauenklinik.

Frühgeborene sind anfällig für Hirnschädigungen.
(Foto: Inselspital Bern)



Schweizerische Studie zu Infektionen in der Schwangerschaft

Je nachdem in welcher Region der Schweiz Frauen ihre Schwangerschaftsvorsorge durchführen lassen, werden sie unterschiedlich auf Infektionen getestet. Dies zeigt eine neue, vielbeachtete schweizweite Studie der Frauenklinik in Zusammenarbeit mit der Infektiologie des Inselspitals.



Privatzimmer Frauenklinik: „Es war eine Sensation für uns.“

Im Sommer 2015 wurden die Privatzimmer der Frauenklinik eingeweiht. Viele zusatzversicherte Patientinnen und frischgebackene Mütter und Väter sind in diesem halben Jahr in den Genuss der neuen Einrichtung und der ausgebauten Hotellereleistungen gekommen.

Verleihung Förderpreis 2016 der Onkologiepflege Schweiz

Forscherinnen des Instituts für Angewandte Pflegewissenschaft der Fachhochschule St. Gallen und der Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Inselspital Bern, haben am 17. März am Schweizer Onkologiepflege Kongress in Bern den ersten Platz des Förderpreises 2016 in der Höhe von 2'000 Franken gewonnen. Ausgezeichnet wurde das WOMAN-PRO Symptom-Tagebuch, welches Patientinnen mit Krebs im äusseren Genitalbereich hilft, postoperative Symptome zu erkennen und mit ihnen umzugehen.

Seit Januar 2016 ist das WOMAN-PRO Symptom-Tagebuch für betroffene Frauen, Pflegende, niedergelassene Gynäkologen und weitere Fachpersonen des Gesundheitswesens ausserhalb der Forschungsarbeiten frei zugänglich. Zudem wurde es an der Frauenklinik des Inselspitals Bern implementiert und kommt bei der Beratung von Patientinnen zum Einsatz.



(v.l.n.r) Dinah Gafner (Frauenklinik, Inselspital), Andrea Kobleder (FHSG) und Beate Senn (FHSG) nahmen den mit 2'000 Franken dotierten Förderpreis am 18. Schweizer Onkologiepflege Kongress entgegen.



Race for Life

Am 11. September 2016 fand der Benefiz-Velomarathon „Race for Life“ zugunsten Krebsbetroffener auf dem Bundesplatz Bern statt. Zwei Veloteams der Frauenklinik waren auch mit am Start: ein Team vom DKG und SGS/ SKL zertifizierten Brustzentrum sowie ein Team vom DKG zertifizierten Gynäkologischen Krebszentrum! Die Teams der Frauenklinik waren alle mit Tandems unterwegs um symbolisch zu zeigen, dass bei Krebs immer auch die Partnerin oder der Partner, sowie die ganze Familie mitbetroffen sind.

Tag der offenen Tür im Brustzentrum

Viele Interessierte haben unseren Tag der offenen Tür im Brustzentrum genutzt und am Samstag, 15. Oktober unsere Räumlichkeiten besichtigt. Gespräche mit Fachpersonen und Expertinnen-Referate vermittelten viel Wissenswertes rund um die Prävention, Erkennung und Behandlung von Brustkrebs an unserem universitären Zentrum.

INSELSPITAL
UNIVERSITÄTSSPITAL BERN
HÔPITAL UNIVERSITAIRE DE BERNE

**Frauen
KLINIK
MATERNITÉ**

Brustkrebs?



**Sorgen Sie vor
und informieren Sie
sich vor Ort.**

Tag der offenen Tür

Samstag, 15. Oktober 2016, 9.00 bis 12.00 Uhr
Frauenklinik, Effingerstrasse 102, Bern

- **Kurzvorträge**
- **Besichtigung**
- **Informationsposten**
(z.B. für genetische Veranlagung)
- **Fachpersonen für persönliche Fragen**
- **Brunchbuffet**

Mehr Informationen finden Sie unter:
www.brustzentrum.insel.ch

Bild o.l.: Dr. med. Barbara Zeyen, Leiterin BTZ

Bild o.r.: Dr. med. Laura Knabben, OA

Bild u.r.: Monika Biedermann, Patientinnenberatung, breast and cancer nurse

**Ihr Brustzentrum
der Region Bern**

brustzentrum.insel.ch



Zum 5. Mal fand in Olten, zentral in der Schweiz gelegen, die Fortbildungsveranstaltung „Weltkongresse“ zur Gynäkologischen Endokrinologie und Reproduktionsmedizin statt.

Die Teilnehmerzahlen steigen und steigen

Zum 5. Mal fand in Olten die Veranstaltung „Weltkongresse“ (www.weltkongresse.ch) der Abteilung Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin statt, bei der Prof. Michael von Wolff und Prof. Petra Stute über die interessantesten neuen Themen ihres Fachgebietes berichtet haben. 2016 besuchten erstmals über 200 niedergelassene Gynäkologen aus der Schweiz die Veranstaltung. Erstmals wurde auch ein Beitrag aus der Geburtshilfe, vertreten durch Dr. Beatrice Mosimann, eingebunden.



Hoch - höher - Frauenklinik-Maternité

Mit der Besteigung des Denali, des höchsten Berges in Nordamerika in Alaska, erreichte abermals die Frauenklinik unerwartete Höhen. Aber auch daheim in Bern ging es weiter bergauf. So stieg die Kostendeckung der Frauenklinik zum zweiten Mal in Folge und der Abteilung Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin zum ersten Mal über 100%.

Maternité – auf dem höchsten Gipfel Nordamerikas, dem Denali, 6.190m

Viel beachtete Videos

<http://www.frauenheilkunde.insel.ch/de/ueber-die-klinik/frauenklinik-tv/>



Die
Vorbereitung

Die
Geburt

Nach der
Geburt



Rund um Schwangerschaft und Geburt

Schwangerschaft und Geburt sind vielbeachtete Themen in der Öffentlichkeit. Die Frauenklinik beteiligt sich intensiv an diesen Diskussionen.

Wie läuft ein Kaiserschnitt ab?

Der Aufklärungsfilm zeigt den Ablauf eines Kaiserschnitts und dient zur Unterstützung der Vorbereitung vor allem bei fremdsprachigen Frauen.

Nabelschnurblutspende

Prof. Daniel Surbek von unserer Frauenklinik zum Thema Nabelschnurblutspende. Mehr Informationen: www.nabelschnurblutspende.ch

Brust- und Tumorzentrum

Sehen Sie, was Patientinnen und Mitarbeiterinnen über das Brust- und Tumorzentrum der Frauenklinik berichten.

Weitere gynäkologische Themen

Hier finden sie Informationen zu weiteren gynäkologischen Krankheitsbildern wie Blasenentzündung oder Endometriose.

Einblicke in Operationen

Die Frauenklinik öffnet die Türen des Operationsaals und präsentiert Ihnen Einblicke in ausgewählte Operationen.



Brust- und
Tumorzentrum
Universitäts-
Frauenklinik
Inselspital, Bern

Gynäkologie



Grundsteinlegung Theodor Kocher Haus, zukünftiges Zuhause der Frauenklinik

Am 6. Dezember 2016 um 16 Uhr fand die feierliche Grundsteinlegung des Neubaus an der Friedbühlstrasse 41 statt. Es ist das erste Bauwerk im Rahmen des Masterplans InseSpital. Ab 2018 bietet es der Frauenklinik und der Neonatologie ein Zuhause auf Zeit. Danach wird es für die definitive Nutzung als Organ- und Tumorzentrum um fünf Stockwerke erweitert.

Das neue Gebäude nördlich des Intensivbehandlungs-, Notfall- und Operationszentrums (INO) wächst langsam in die Höhe. Es wird ab Sommer 2018 zuerst durch die Frauenklinik genutzt, damit die Sanierung ihres Gebäudes an der Effingerstrasse realisiert werden kann. Diese sogenannte Vornutzung ist eine ideale Lösung für mehrere Herausforderungen: Die Architekten konnten den Raumbedarf der Frauenklinik und die durch die Vornutzung entstehenden besonderen Ansprüche bei der Planung berücksichtigen. Sie entwarfen ein Gebäude, das den zwei unterschiedlichen, zeitlich abgestuften Nutzungen gerecht wird. Dadurch entfallen die Kosten für ein teures Provisorium.

Von der Frauenklinik zum Organ- und Tumorzentrum

Nach der Vornutzung wird das flexible Gebäude aufgestockt und in den unteren Geschossen mit minimalstem Aufwand baulich angepasst. Konkret heisst das: Das Gebäude wird um fünf Stockwerke erhöht, auf insgesamt neun, und im Innern werden Anpassungen vorgenommen (Trockenwände, Installationen).

Das fertige Gebäude wird rund 31'000m² an Geschossfläche bieten. Es wird diejenigen Fachbereiche beherbergen, die an der umfassenden Versorgung von Organ- und Tumorerkrankungen beteiligt sind. Heute sind diese Kliniken und Abteilungen über das ganze Insel-Areal verstreut.

Am Beispiel einer Patientin oder eines Patienten mit Krebs bedeutet dies, dass alle beteiligten Fachpersonen künftig unter einem Dach arbeiten – von der Prävention über die Therapie bis zur Nachsorge. Die Wege für Patienten und Mitarbeitende werden kürzer und die Abläufe für eine bestmögliche Versorgung effizienter.



v.l.n.r: S. Brand, K. Weibel, Prof. D. Surbek, H. Baumann, B. Leu, Prof. A. Tobler und B. Schneider bei der Grundsteinlegung



Visualisierungen des neuen Gebäudes während der Vornutzung durch die Frauenklinik sowie später als fertiges Organzentrum



ZERTIFIKATE

Sicherheit für Frau, Hausarzt und Gynäkologin

Ist die Hautveränderung gefährlich oder gar eine Vorstufe von gynäkologischem Krebs? Diese Frage von Gynäkologinnen, Hausärzten oder Frauen mit langem Leidensweg kann das neue Dysplasiezentrum der Frauenklinik klären.

Auffällige Hautveränderungen oder langanhaltende Entzündungen im Intimbereich können Frauen aber auch deren behandelnde Ärztinnen und Ärzte verunsichern. Schnell kommt der

Gedanke an Krebs auf, und Arzt und Patientin möchten Sicherheit haben, um die geeignete Therapie möglichst frühzeitig beginnen zu können. Die Frauenklinik hat aufgrund der vermehrten Nachfrage nach fachlichen Zweitmeinungen ihre bestehende Dysplasiesprechstunde zu einem Dysplasiezentrum ausgebaut.

Im Januar würdigte die Deutsche Krebsgesellschaft die Qualität der Behandlung in allen Instanzen durch ein DKG-Zertifikat.



Dr. Susanne Lanz und Dr. Elke Krause leiten das Dysplasiezentrum



NEUE HABILITATIONEN UND PROFESSUREN



Habilitation an der Universität Bern und Visiting Professor
Yale Universität, New Haven, USA

Selected Fellow of the "Global Leadership in Obstetrics Excellence – GLOBE Program"
London, UK

PD Dr. med. Martin Müller

Leitender Arzt

Geburtshilfe und Feto-Maternale Medizin

STATISTIKEN

Frauenklinik gesamt

Frauenklinik gesamt	2015	2016
Betriebene Betten Gynäkologie und Geburtshilfe	64	64
Durchschnittliche Bettenbelegung	91.5%	91%
Stationäre Fälle total	4'755	4'872
Anzahl Pflege tage total	21'372	21'242
Ambulante Konsultationen total*	73'839	76'298

* ohne Spezialsprechstunden Radiologie, Physiotherapie, Sozialberatung und Ernährungsberatung

Geburtshilfe Geburtshilfe stationär

Allgemein	2015	2016
Anzahl Fälle	3'555	3'533
Anzahl betriebene Betten	39	39
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	4.7	4.7
Anzahl Pflege tage	16'603	16'686

Geburten	2015	%	2016	%
Geburten Total	1'670	100	1'634	100
<37 Wochen	501	30	497	30
Zwillingsgeburten	115	6.9	118	7.22
Drillingsgeburten	11	0.65	8	0.49
Vierlingsgeburten	0	0	0	0
Beleghebammengeburten	100	6.0	99	6.0

Neugeborene	2015	%	2016	%
Total Kinder	1'818	100	1'810	100
Mädchen	843	46.36	819	45.25
Knaben	975	53.64	991	54.75

Geburtshilfe ambulant

Ambulatorium Geburtshilfe	2015	2016
Sprechstunden gesamt	8'818	10'812
Diabetessprechstunde	875	1'527
Präeklampsie-Nachsorgesprechstunde	25	165
Psychosomatiksprechstunde	183	278

Ultraschalldiagnostik und Fetalmedizin

Ultraschall	2015	2016
Ultraschalluntersuchungen gesamt	10'500	11'000

Invasive Diagnostik und Therapie	2015	2016
Invasive Diagnostik und Therapie, Total	150	165
Fehlbildungen (Fetal Board)	384	447

Gynäkologie Gynäkologie stationär

Allgemein	2015	2016
Anzahl Fälle	1'200	1'339
Anzahl betriebene Betten	25	25
Anzahl Pfllegetage	4'769	4'556
Anzahl Operationen (ab 2014 Zahlen aus RAP)	2'697	2'746
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	4	3.4

Dysplasien	2015	2016
Dysplasien Zervix, Vagina, Vulva CIN I - III, VAIN I - III, VIN (uVIN + dVIN)	394	723
Gyn. Karzinome (Ovar)	78	83
Gyn. Karzinome (Cervix)	47	34
Gyn. Karzinome (Vulva)	20	27
Gyn. Karzinome (Endometrium)	71	77
Mammakarzinome (inkl. in situ)	342	419

Gynäkologie ambulant

Ambulatorium Gynäkologie	2015	2016
Gynäkologische Konsultationen Ärzte, Ambulatorium 1	6'648	7'007
Gynäkologische Notfallkonsultationen F1 (ambulant)	1'659	1'828
Urogynäkologie	2'287	2'445
Dysplasie	2'157	2'408
Ambulatorium 2 (gyn. Konsultationen)	2'373	2'610
Total	15'124	16'298

Brust- und Tumorzentrum BTZ

Onkologie	2015	2016
Konsultationen Total	5'126	4'824
Senologie	2015	2016
Total	4'304	4'795
Dysplasie	2015	2016
Konsultationen (Leistung des Ambulatorium 1)	2'180	2'547

Zentrum für Familienplanung, Verhütung und Schwangerschaftskonfliktberatung

	2015	2016
Anzahl kostenlose Beratungen (Schwangerschaftskonfliktberatung, Verhütungsberatung, nach Vergewaltigung, bei Sexualität usw.) sowie ärztliche kostenpflichtige Konsultationen	4'705	4'909
Anzahl erstmalige Klientinnen	777	866
Anzahl Beratungen bei Schwangeren unter 16 Jahren	35	10
Fälle sexueller Gewalt im Rahmen des Berner Modells, Behandlung/Spurensicherung	67	86

Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin

Sprechstundentätigkeit	2015	2016
Konsultationen Total	13'555	13'948
(Gyn. Endokrinologie, Menopause, Kinderwunsch)		
Medizinisch assistierte Therapien	2015	2016
IVF-Zyklen Total	983	879
Klassische IVF-Frischzyklen	144	151
IVF-Auftauzyklen	211	169
Natural Cycle-IVF-Zyklen	628	559
Inseminationen	345	335
IVF/Andrologie-Labor	2015	2016
Spermiogramme	408	441
Kryokonservierungen von Spermien	59	68
Kryokonservierungen von Hodengewebe	18	12
Kryokonservierungen von Ovargewebe	18	14

Originalarbeiten (PubMed gelistet)

- Aebi-Popp K, Kahlert C, Rauch A, Mosimann B, Baud D, Low N, Surbek D. Heterogeneity in testing practices for infections during pregnancy: national survey across Switzerland. *Swiss Med Wkly*. 2016 Jul 11;146:w14325
- Amylidi S, Mosimann B, Stettler C, Fiedler GM, Surbek D, Raio L. First-trimester glycosylated hemoglobin in women at high risk for gestational diabetes. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2016 Jan;95(1):93-7
- Baessler K, Aigmüller T, Albrich S, Anthuber C, Finas D, Fink T, Fünfgeld C, Gabriel B, Henschler U, Hetzer FH, Hübner M, Junginger B, Jundt K, Kropshofer S, Kuhn A, Logé L, Nauman G, Peschers U, Pfiffer T, Schwandner O, Strauss A, Tunn R, Viereck V. Diagnosis and Therapy of Female Pelvic Organ Prolapse. Guideline of the DGGG, SGGG and OEGGG (S2e-Level, AWMF Registry Number 015/006, April 2016). *Geburtshilfe Frauenheilkd*. 2016 Dec;76(12):1287-1301
- Bettocchi S, Bramante S, Bifulco G, Spinelli M, Ceci O, Fascilla FD, Di Spiezio Sardo A. Challenging the cervix: strategies to overcome the anatomic impediments to hysteroscopy: analysis of 31,052 office hysteroscopies. *Fertil Steril*. 2016 May;105(5):e16-7
- Bolla D, Favre D, Spinelli M, Baud D, Baumann M, Raio L. Placental anastomoses in monochorionic diamniotic twin pregnancy: not always a source of complication. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2016 Aug;48(2):253-4
- Bolla D, Raio L, Favre D, Papadia A, In-Albon S, Mueller MD. Laparoscopic Ultrasound-Guided Repair of Uterine Scar Isthmolele Connected With the Extra-Amniotic Space in Early Pregnancy. *J Minim Invasive Gynecol*. 2016 Feb 1;23(2):261-4
- Buda A, Papadia A, Zapardiel I, Vizza E, Ghezzi F, De Ponti E, Lissoni AA, Imboden S, Diestro MD, Verri D, Gasparri ML, Bussi B, Di Martino G, de la Noval BD, Mueller MD, Crivellaro C. From Conventional Radiotracer Tc-99(m) with Blue Dye to Indocyanine Green Fluorescence: A Comparison of Methods Towards Optimization of Sentinel Lymph Node Mapping in Early Stage Cervical Cancer for a Laparoscopic Approach. *Ann Surg Oncol*. 2016 Sep;23(9):2959-65
- Christmann-Schmid C, Raio L, Scheibner K, Müller M, Surbek D. Back to «once a caesarean: always a caesarean»? A trend analysis in Switzerland. *Arch Gynecol Obstet*. 2016 Nov;294(5):905-910
- Dhayat N, Simonin A, Anderegg M, Pathare G, Lüscher BP, Deisl C, Albano G, Mordasini D, Hediger MA, Surbek D, Vogt B, Sass JO, Kloeckener-Gruissem B, Fuster DG. Mutation in the Monocarboxylate Transporter 12 Gene Affects Guanidinoacetate Excretion but Does Not Cause Glucosuria. *J Am Soc Nephrol*. 2016 May;27(5):1426-36
- Di Spiezio Sardo A, Di Carlo C, Minozzi S, Spinelli M, Pistotti V, Alviggi C, De Placido G, Nappi C, Bifulco G. Efficacy of hysteroscopy in improving reproductive outcomes of infertile couples: a systematic review and meta-analysis. *Hum Reprod Update*. 2016 Jun;22(4):479-96
- Di Spiezio Sardo A, Spinelli M, DA Cunha Vieira M, Zizolfi B, Nappi C, Bifulco G. Hysteroscopic treatment of Müllerian duct anomalies. *Minerva Ginecol*. 2016 Apr;68(2):175-85. Review
- Di Spiezio Sardo A, Spinelli M, Zizolfi B, Nappi C. Ambulatory management of heavy menstrual bleeding. *Womens Health (Lond)*. 2016 Jan;12(1):35-43
- Eisele N, Albrecht C, Mistry HD, Dick B, Baumann M, Surbek D, Currie G, Delles C, Mohaupt MG, Escher G, Gennari-Moser C. Placental expression of the angiogenic placental growth factor is stimulated by both aldosterone and simulated starvation. *Placenta*. 2016 Apr;40:18-24
- Frey JN, Hampl M, Mueller MD, Günthert AR. Should Groin Recurrence Still Be Considered as a Palliative Situation in Vulvar Cancer Patients?: A Brief Report. *Int J Gynecol Cancer*. 2016 Mar;26(3):575-9
- Giannis G, Bousouni E, Mueller MD, Imboden S, Mohr S, Raio L, Kuhn A. Can urethrolisis resolve outlet obstruction related symptoms after Burch colposuspension for stress urinary incontinence? *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2015 Dec;195:103-7
- Grandi G, Mueller MD, Bersinger NA, Cagnacci A, Volpe A, McKinnon B. Does dienogest influence the inflammatory response of endometriotic cells? A systematic review. *Inflamm Res*. 2016 Mar;65(3):183-92

- Grandi G, Mueller MD, Bersinger NA, Papadia A, Nirgianakis K, Cagnacci A, McKinnon B. Progestin suppressed inflammation and cell viability of tumor necrosis factor- α -stimulated endometrial stromal cells. *Am J Reprod Immunol*. 2016 Oct;76(4):292-8
- Grandi G, Mueller MD, Papadia A, Kocbek V, Bersinger NA, Petraglia F, Cagnacci A, McKinnon B. Inflammation influences steroid hormone receptors targeted by progestins in endometrial stromal cells from women with endometriosis. *J Reprod Immunol*. 2016 Sep;117:30-8
- Guenot C, Robyr R, Jastrow N, Vial Y, Raio L, Baud D. Fetal Intra-Peritoneal Transfusion for the Management of Very Early Spontaneous Twin Anemia-Polycythemia Sequence in an Obese Patient With a Whole Anterior Placenta. *Twin Res Hum Genet*. 2016 Apr;19(2):154-7
- Hofstaetter C, Gudmundsson S. EP15.05: Pulsating flow in the umbilical vein is a much better predictor of adverse outcome of pregnancy than is blood flow pattern in the ductus venosus and hepatic vein. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2016 Sep;48 Suppl 1:326
- Hofstaetter C, Raio L. EP10.12: Prenatal diagnosis of diaphanospondylodystosis (DSD): a case report. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2016 Sep;48 Suppl 1:305
- Huang X, Lüthi M, Ontsouka EC, Kallol S, Baumann M, Surbek D, Albrecht C. Establishment of a confluent monolayer model with human primary trophoblast cells: novel insights into placental glucose transport. *Mol Hum Reprod*. 2016 Jun;22(6):442-56
- Joerger-Messerli MS, Marx C, Oppliger B, Müller M, Surbek D, Schoeberlein A. Mesenchymal Stem Cells from Wharton's Jelly and Amniotic Fluid. *Best Pract Res Clin Obstet Gynaecol*. 2016 Feb;31:30-44
- Kobleder A, Nikolic N, Hechinger M, Denhaerynck K, Hampl M, Mueller MD, Senn B. Perceived Health-Related Quality of Life in Women With Vulvar Neoplasia: A Cross Sectional Study. *Int J Gynecol Cancer*. 2016 Sep;26(7):1313-9
- Kobleder A, Raphaelis S, Glaus A, Fliedner M, Mueller MD, Gafner D, Gehrig L, Senn B. Recommendations for symptom management in women with vulvar neoplasms after surgical treatment: An evidence-based guideline. *Eur J Oncol Nurs*. 2016 Dec;25:68-76.
- Kocbek V, Grandi G, Blank F, Wotzkow C, Bersinger NA, Mueller MD, Kyo S, McKinnon BD. TNF α -induced IKK β complex activation influences epithelial, but not stromal cell survival in endometriosis. *Mol Hum Reprod*. 2016 Nov;22(11):768-777
- Lehmann C, Zipponi I, Baumann M, Radlinger L, Mueller MD, Kuhn A. Standardized pelvic floor exercises improve stress urinary incontinence in women with intrinsic sphincter deficiency. *Neurourol Urodyn*. 2016 Aug;35(6):711-6
- Leitner M, Moser H, Eichelberger P, Kuhn A, Radlinger L. Evaluation of pelvic floor muscle activity during running in continent and incontinent women: An exploratory study. *Neurourol Urodyn*. 2016 Oct 29
- Lier H, Schlembach D, Korte W, von Heymann C, Steppat S, Kühnert M, Maul H, Henrich W, Rath W, Wacker J, Kainer F, Surbek D, Helmer H. [The new German guideline on postpartum haemorrhage (PPH): essential aspects for coagulation and circulatory therapy]. *Anesthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther*. 2016 Sep;51(9):526-35
- Luginbuehl H, Baeyens JP, Kuhn A, Christen R, Oberli B, Eichelberger P, Radlinger L. Pelvic floor muscle reflex activity during coughing - an exploratory and reliability study. *Ann Phys Rehabil Med*. 2016 Dec;59(5-6):302-307
- Luginbuehl H, Naeff R, Zahnd A, Baeyens JP, Kuhn A, Radlinger L. Pelvic floor muscle electromyography during different running speeds: an exploratory and reliability study. *Arch Gynecol Obstet*. 2016 Jan;293(1):117-24
- McKinnon BD, Kocbek V, Nirgianakis K, Bersinger NA, Mueller MD. Kinase signalling pathways in endometriosis: potential targets for non-hormonal therapeutics. *Hum Reprod Update*. 2016 Apr;22(3). Pii: dmv060
- Mosimann B. Pränataldiagnostik im Jahr 2016. *Ther Umsch*. 2016;73(7):398-403
- Mosimann B, Amylidi S, Risch L, Wiedemann U, Surbek D, Baumann M, Stettler C, Raio L. First-Trimester Placental Growth Factor in Screening for Gestational Diabetes. *Fetal Diagn Ther*. 2016;39(4):287-91
- Müller M, Oppliger B, Jörger-Messerli M, Reinhart U, Barnea E, Paidas M, Kramer B, Surbek D, Schoeberlein A. Wharton's jelly Mesenchymal Stem Cells protect the immature brain in rats and modulate cell fate. *Stem Cells Dev*. 2016 Nov 14. [Epub ahead of print]
- Müller M, Wolfs TG, Schoeberlein A, Gavilanes AW, Surbek D, Kramer BW. Mesenchymal stem/stromal cells-a key mediator for regeneration after perinatal morbidity? *Mol Cell Pediatr*. 2016 Dec;3(1):6

- Neis KJ, Zubke W, Römer T, Schwerdtfeger K, Schollmeyer T, Rimbach S, Holthaus B, Solomayer E, Bojahr B, Neis F, Reisenauer C, Gabriel B, Dieterich H, Runnenbaum IB, Kleine W, Strauss A, Menton M, Mylonas I, David M, Horn LC, Schmidt D, Gass P, Teichmann AT, Brandner P, Stummvoll W, Kuhn A, Müller M, Fehr M, Tamussino K. Indications and Route of Hysterectomy for Benign Diseases. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S3 Level, AWMF Registry No.015/070, April 2015) Geburtshilfe Frauenheilkd. 2016 Apr;76(4):350-364
- Nirgianakis K, Grandi G, McKinnon B, Bersinger NA, Cagnacci A, Mueller MD. Dienogest mediates midline suppression in endometriosis. Hum Reprod. 2016 Sep;31(9):1981-6
- Nirgianakis K, Mueller MD, Kuhn A. Re: Pelvic organ function before and after laparoscopic bowel resection for rectosigmoid endometriosis: a prospective, observational study. BJOG. 2016 Oct;123(11):1871
- Nirgianakis K, Oehler R, Mueller MD. The Rendez-vous technique for treatment of caesarean scar defects: a novel combined endoscopic approach. Surg Endosc. 2016
- Oppliger B, Joerger-Messerli M, Müller M, Reinhart U, Schneider P, Surbek D, Schoeberlein A. Intranasal Delivery of Umbilical Cord-Derived Mesenchymal Stem Cells Preserves Myelination in Perinatal Brain Damage. Stem Cells Dev. 2016 Aug 15;25(16):1234-42
- Papadia A, Gasparri ML, Siegenthaler F, Imboden S, Mohr S, Mueller MD. FIGO stage IIIC endometrial cancer identification among patients with complex atypical hyperplasia, grade 1 and 2 endometrioid endometrial cancer: laparoscopic indocyanine green sentinel lymph node mapping versus frozen section of the uterus, why get around the problem? J Cancer Res Clin Oncol. 2016 Nov 11. [Epub ahead of print]
- Papadia A, Imboden S, Fink A, Gasparri ML, Bolla D, Mueller MD. Accuracy of Sentinel Lymph Node Mapping After Previous Hysterectomy in Patients with Occult Cervical Cancer. Ann Surg Oncol. 2016 Jul;23(7):2199-205
- Papadia A, Imboden S, Gasparri ML, Siegenthaler F, Fink A, Mueller MD. Endometrial and cervical cancer patients with multiple sentinel lymph nodes at laparoscopic ICG mapping: How many are enough? J Cancer Res Clin Oncol. 2016 Aug;142(8):1831-6
- Papadia A, Imboden S, Siegenthaler F, Gasparri ML, Mohr S, Lanz S, Mueller MD. Laparoscopic Indocyanine Green Sentinel Lymph Node Mapping in Endometrial Cancer. Ann Surg Oncol. 2016 Jul;23(7):2206-11
- Papadia A, Zapardiel I, Bussi B, Ghezzi F, Ceccaroni M, De Ponti E, Elisei F, Imboden S, de la Noval BD, Gasparri ML, Di Martino G, De Santiago J, Mueller MD, Vecchione F, Dell'Orto F, Buda A. Sentinel lymph node mapping in patients with stage I endometrial carcinoma: a focus on bilateral mapping identification by comparing radiotracer Tc99(m) with blue dye versus indocyanine green fluorescent dye. J Cancer Res Clin Oncol. 2016 Nov 3. [Epub ahead of print]
- Ruscito I, Gasparri ML, Braicu EI, Bellati F, Raio L, Sehouli J, Mueller MD, Panici PB, Papadia A. Sentinel Node Mapping in Cervical and Endometrial Cancer: Indocyanine Green Versus Other Conventional Dyes-A Meta-Analysis. Ann Surg Oncol. 2016 Oct;23(11):3749-56
- Shainer R, Almogi-Hazan O, Berger A, Hinden L, Müller M, Brodie C, Simillion C, Paidas M, Barnea ER, Or R. Preimplantation factor (PIF) therapy provides comprehensive protection against radiation induced pathologies. Oncotarget. 2016 Jul 16
- Spinelli M, Sica C, Meglio LD, Bolla D, Raio L, Surbek D. Fetal Cerebellar Vermis Circumference Measured by 2-Dimensional Ultrasound Scan: Reference Range, Feasibility and Reproducibility. Ultrasound Int Open. 2016 Nov;2(4):E124-E128
- Surbek D. Schwangerschaft und Geburt, Von der Geburtshilfe zur Feto-Maternalen Medizin. Therapeutische Umschau (2016), 73, pp. 361-361
- Tham M, Schlör GR, Yerly D, Mueller C, Surbek D, Villiger PM, Förger F. Reduced pro-inflammatory profile of $\gamma\delta$ T cells in pregnant patients with rheumatoid arthritis. Arthritis Res Ther. 2016 Jan 22;18:26
- Vanhie A, Meuleman C, Tomassetti C, Timmerman D, D'Hoore A, Wolthuis A, Van Cleynenbreugel B, Dancet E, Van den Broeck U, Tsaltas J, Renner SP, Ebert AD, Carmona F, Abbott J, Stepniewska A, Taylor H, Saridogan E, Mueller MD, Keckstein J, Pluchino N, Janik G, Zupi E, Minelli L, Cooper M, Dunselman G, Koh C, Abrao M, Chapron C, D'Hooghe T. Consensus on Recording Deep Endometriosis Surgery: the CORDES statement. Hum Reprod. 2016 Jun;31(6):1219-23
- von Wolff M, Giesecke D, Germeyer A, Lawrenz B, Henes M, Nawroth F, Friebe S, Rohde A, Giesecke P, Denschlag D. Characteristics and attitudes of women in relation to chosen fertility preservation techniques: a prospective, multicenter questionnaire-based study with 144 participants. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2016 Jun;201:12-7

von Wolff M, Capp E, Jauckus J, Strowitzki T, Germeyer A. Fer-tiPROTEKT study group. Timing of ovarian stimulation in patients prior to gonadotoxic therapy: an analysis of 684 stimulations. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2016 Apr;199:146-9

Wagner AM, Krenger W, Stettler S, Beutler E, Herbst J, Surbek D, Baerlocher GM. A novel, bedside technique to rapidly identify umbilical cord blood units with high total nucleated cell numbers. *Transfusion*. 2016 Jun;56(6):1406-12

Zdanowicz JA, Huber C, Gerull R, Müller M, Raio L, Surbek D. Impact of Fetal Weight Estimation on the Prediction of Neonatal Morbidity and Mortality at the Limit of Viability. *Fetal Diagn Ther*. 2016 Oct 15. [Epub ahead of print]

Reviews und Editorials (PubMed gelistet)

Andreoli L, Bertsias GK, Agmon-Levin N, Brown S, Cervera R, Costedoat-Chalumeau N, Doria A, Fischer-Betz R, Forger F, Moraes-Fontes MF, Khamashta M, King J, Lojcono A, Marchiori F, Meroni PL, Mosca M, Motta M, Ostensen M, Pamfil C, Raio L, Schneider M, Svenungsson E, Tektonidou M, Yavuz S, Boumpas D, Tincani A. EULAR recommendations for women's health and the management of family planning, assisted reproduction, pregnancy and menopause in patients with systemic lupus erythematosus and/or antiphospholipid syndrome. *Ann Rheum Dis*. 2016 Jul 25. pii: annrheumdis-2016-209770

Armeni E, Lambrinoudaki I, Ceausu I, Depypere H, Mueck A, Pérez-López FR, Schouw YT, Senturk LM, Simoncini T, Stevenson JC, Stute P, Rees M. Maintaining postreproductive health: A care pathway from the European Menopause and Andropause Society (EMAS). *Maturitas*. 2016 Jul;89:63-72

Baumann M. Präeklampsie. *Ther Umsch*. 2016;73(7):392-397

Dimopoulou C, Ceausu I, Depypere H, Lambrinoudaki I, Mueck A, Pérez-López FR, Rees M, van der Schouw YT, Senturk LM, Simoncini T, Stevenson JC, Stute P, Goulis DG. EMAS position statement: Testosterone replacement therapy in the aging male. *Maturitas*. 2016 Feb;84:94-9

Gasparri ML, Grandi G, Bolla D, Gloor B, Imboden S, Panici PB, Mueller MD, Papadia A. Hepatic resection during cytoreductive surgery for primary or recurrent epithelial ovarian cancer. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2016 Jul;142(7):1509-20

Gasparri ML, Savone D, Besharat RA, Farooqi AA, Bellati F, Ruscito I, Panici PB, Papadia A. Circulating tumor cells as trigger to hematogenous spreads and potential biomarkers to predict the prognosis in ovarian cancer. *Tumour Biol*. 2016 Jan;37(1):71-5

Griffiths A, Ceausu I, Depypere H, Lambrinoudaki I, Mueck A, Pérez-López FR, van der Schouw YT, Senturk LM, Simoncini T, Stevenson JC, Stute P, Rees M. EMAS recommendations for conditions in the workplace for menopausal women. *Maturitas*. 2016 Mar;85:79-81

Müller M, Kramer BW. Stem cells and Bronchopulmonary Dysplasia - The five questions: Which cells, when, in which dose, to which patients via which route? *Paediatric Respiratory Reviews* (2016)

Stute P, Ceausu I, Depypere H, Lambrinoudaki I, Mueck A, Pérez-López FR, van der Schouw YT, Senturk LM, Simoncini T, Stevenson JC, Rees M. A model of care for healthy menopause and ageing: EMAS position statement. *Maturitas*. 2016 Oct;92:1-6

Stute P, Neulen J, Wildt L. The impact of micronized progesterone on the endometrium: a systematic review. *Climacteric*. 2016 Aug;19(4):316-28

Ruscito I, Gasparri ML, Marchetti C, De Medici C, Bracchi C, Palaia I, Imboden S, Mueller MD, Papadia A, Muzii L, Panici PB. Cediranib in ovarian cancer: state of the art and future perspectives. *Tumour Biol*. 2016 Mar;37(3):2833-9

von Holzen JJ, Capaldo G, Wilhelm M, Stute P. Impact of endo- and exogenous estrogens on heart rate variability in women: a review. *Climacteric*. 2016 Jun;19(3):222-8

von Wolff M, Stute P, Flück C. Autologous transplantation of cryopreserved ovarian tissue to induce puberty-the endocrinologists' view. *Eur J Pediatr*. 2016 Dec;175(12):2007-2010

von Wolff M. Habituelle Aborte. *Ther Umsch*. 2016;73(7):363-369

Publizierte Abstracts (PubMed gelistet)

Bersinger NA, Eisenhut M, Laborde B, Vaucher A, von Wolff M. Comparison of follicular fluid from natural and stimulated IVF cycles in the same women using antibody microarrays. *Hum Reprod* 2016 (Suppl 1): i425-i426

Bolla D, Papadia A, Raio L. The sFlt-1:PlGF Ratio in Women with Suspected Preeclampsia. *N Engl J Med*. 2016 May 5;374(18):1785

Gasparri ML, Mueller MD, Papadia A. Self-responsibility for Our Good Health. *JAMA Oncol*. 2016 Sep 1;2(9):1242

Papadia A, Bolla D, Gasparri ML, Raio L. The CORONIS trial on caesarean section. *Lancet*. 2016 Oct 1;388(10052):1373

Papadia A, Mohr S, Imboden S, Lanz S, Bolla D, Mueller MD. Laparoscopic Indocyanine Green Sentinel Lymph Node Mapping in Pregnant Cervical Cancer Patients. J Minim Invasive Gynecol. 2016 Feb 1;23(2):270-3

Rohner S, Fäh M, Otti G, Kohl Schwartz A, Stute P, Schürch R, von Wolff M. Follicular flushing in Natural Cycle IVF neither affects the length of the luteal phase nor the luteal body hormone production – a prospective controlled study. Hum Reprod 2016 (Suppl 1): i442-i443

Sciotti G, Baumann M, Gebauer M, Michaelis S. EP10.33: Fetal intrauterine infection of unknown origin with bowel perforation and subependymal hemorrhage. Ultrasound Obstet Gynecol. 2016 Sep;48 Suppl 1:311

Von Wolff M, Eisenhut M, Laborde B, Vaucher A, Bersinger NA. Comparison of follicular fluid from natural and stimulated IVF cycles in the same women using anti-body microarrays. Abstract 32nd Congress of ESHRE, Helsinki, Finland. Contribution P-688. Hum Reprod 31(suppl.1). 2016, i425

Publikationen (ohne PubMed)

Baumann N, Gafner D. (2016) Komplexe Fälle dank verknüpften Konzepten meistern; Schweizer Berufsverband der Pflegefachfrauen und Pflegefachmänner SBK – ASI: Krankenpflege: 11 /2016

Kobleder A, Raphaelis S, Gafner D, Mueller MD, Senn B. (2016) Pflegerische Beratung von Frauen mit vulvären Neoplasien und chirurgischem Eingriff. Eine evidenzbasierte Leitlinie. Onkologische Pflege, Zuckschwerdt Verlag, 4, 50-56

Spinelli M, Di Meglio L, Raio L, Di Fabrizio F, De Ville De Gojet J, Surbek D. Two-Dimensional Ultrasonographic Prenatal Diagnosis of Choledochal Cyst: Our Experience and Literature Review

Vorträge und Poster (published abstracts)

Hofstaetter C, Raio L, Surbek D. Effects of early aspirin therapy on uteroplacental hemodynamics of risk patients for preeclampsia. 26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Rome, Italy. Poster discussion hub abstract

Hofstaetter C, Raio L. Prenatal diagnosis of diaphanospondylo-dystosis (DSD): a case report
26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Rome, Italy. Electronic poster abstract

Hofstaetter C, Gudmundsson S. Pulsating flow in the umbilical vein is a much better predictor of adverse outcome of pregnancy than is blood flow pattern in the ductus venosus and hepatic vein. 26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Rome, Italy. Electronic poster abstract

Auszeichnungen / Preise

Genoud S

Preis: Für die beste Freie Mitteilung im Bereich Urogynäkologie „To pee or not to pee: What are the long-term sequelae after postpartum urinary retention?“

Jahreskongress SGGG, Interlaken, Juni 2016

Mohr S, Siegenthaler F, Imboden S, Kuhn A, Mueller MD

1. Preis Video

“Transvaginal excision of an eroded sacrocolpopexy mesh with abscess formation by using the SILS minimally invasive equipment and rendez-vous technique”

Jahreskongress SGGG, Interlaken, Juni 2016

Mosimann B, Amylidi-Mohr S, Wiedemann U, Risch L, Surbek D, Raio L

1. Preis Poster

“First trimester delta-placental growth factor (Δ -PIGF): a possible dynamic marker for preeclampsia”

Jahreskongress SGGG, Interlaken, Juni 2016

Müller M

Selected Fellow of the “Global Leadership in Obstetrics Excellence – GLOBE Program”, London, UK

Stute P

Bitterlich N, Meissner F, von Wolff M, Poethig D

Erster Wissenschaftspreis Deutsche Menopause Gesellschaft 2016
Measuring Active and Healthy Ageing (AHA): Characteristics of the Bern Cohort Study 2014 (BeCS-14)

Villiger A, Mohr S, Marthaler C, Mueller MD, Kuhn A

Vom Princess Anne Hospital, Southampton, UK: Monga A, Soheil S

2. Preis FM: Freie Mitteilungen (alle Bereiche)

“How effective is Bulkamid in mixed urinary incontinence?“

Jahreskongress SGGG, Interlaken, Juni 2016

Drittmittelprojekte

Albrecht C, Surbek D, Mohaupt M

“Regulation and Role of ABCA1-mediated Cholesterol Transfer in the Human Placenta in Health and Disease: Protecting the Fetal Environment and/or Maintaining Placental Endocrine Function?”

Schweizerischer Nationalfonds, 2014-2018
CHF 337'000

Gengxiang Wu (Michael von Wolff)

Swiss Government Excellence Scholarship für eine 12-monatige Tätigkeit in der Frauenklinik.

Bundesstipendium 2016-2017
CHF ca. 40'000

Kohl Schwartz A

« Does follicular flushing during oocyte retrieval in monofollicular stimulation increase the number of mature oocytes? »

NMS Biomedical SA für die Studie (2016)
CHF 10'000

Mohaupt M, Surbek D, Albrecht C

“Salt Supplementation in Pregnancies at High Risk to Develop Preeclampsia - Clinical Outcome and Molecular Prediction of Response”

Schweizerischer Nationalfonds, 2015-2018
CHF 499'000

Mueller MD, Bersinger N, Tapia C, Imboden S, McKinnon B

“Improving treatment of early stage endometrial cancer”

Schweizerischer Nationalfonds, 2014-2017
CHF 152'981

Müller Martin

“Treatment of Acute Radiation Syndrome using PIF, a Natural Immune Modulator. Role: Co-Investigator. “

STTR 11797408. Paidas (PI), 2015-2016
\$ 298'310

(STTR: Small Business Technology Transfer, Programs der NICHD / NIH)

Müller Martin

“WJ-MSCs and sPIF as therapeutic options for perinatal brain injury. Role: Principal-Investigator.”

Inselspital/University of Bern. Mueller (PI), 2015-2017
CHF 80'000

Müller Martin, Surbek D

“Neurogenic potential of umbilical cord-derived mesenchymal stem cells. Role: Co-Investigator.”

Cryo-Save/Esperite. Surbek (PI), 2015-2017
CHF 90'000

Radlinger L, Luginbühl H, Kuhn A

„Stress Urinary Incontinence Physiotherapy (SUIP) – A Randomized Controlled Trial with 6-Months Follow-up”

Schweizerischer Nationalfonds, 2014 – 2019
CHF 372'000

Rimoldi S, Vial Y, Sartori C, Simonetti G, Allemann Y, Rexhaj E, Raio L

„Fetal programming of cardiovascular risk: the role of birth weight and a second hit”

Schweizerischer Nationalfonds, 2014-2017
CHF 483'000

Stute P (PI), Fleckenstein J

“Menopuncture. Bern Acupuncture Trials in Climacteric Syndrome.”

Schweizerischer Nationalfonds, 2015-2018
CHF 380'000

Stute P

“Impact of black cohosh on hippocampal and hypothalamic gene expression profiles in ovariectomized rats”

Bionorica Global Research Initiative, 2014-2017
CHF 50'000

Schaper & Brümmer GmbH Co. KG 2016-2017
EUR 25'000

Burgergemeinde Bern
CHF 4'000

Stute P (PI)

“Controlled, multicentre, randomized parallel group pilot study with 2 treatment arms in non-pregnant women with acute symptomatic bacterial vaginosis (BV)”

Schaer Pharma, 2014-2018
CHF 80'000

Stute P (PI)

„Nachhaltigkeit einer vaginalen Östrogentherapie bei Frauen in der Postmenopause.”

Medinova, 2015-2018
CHF 65'000

Stute P, Cline M (USA, PI)

“Effects of estradiol and conjugated equine estrogens (CEE) on the breast.”

Award of Pathology Collaborative Research Fund 2016-2018
Wake Forest University School of Medicine, Winston Salem, North Carolina, USA

\$ 25'000

Stute P (PI), Götte M

„Einfluss von Progesteron auf den Energieverbrauch in der Menopausalen Transition.“

Deutsche Menopause Gesellschaft (DMG), 2015-2018

EUR 5'000

Kade-Besins 2016-2018

EUR 15'000

Stute P (PI)

“Effect of cimicifuga racemosa Extrakt Ze 450 on metabolic Parameters in women with climacteric complaints: a retrospective data analysis.”

Zeller & Söhne 2016-2018

CHF 10'000

Stute P (PI des Subprojektes), Susan Appt (USA, PI des Gesamtprojektes)

„Zusammenhang zwischen ovarieller Reserve, der Arteriosklerose von Hirnarterien und zwei Markern von Alzheimer-Demenz bei weiblichen Affen (Macaca fascicularis).“

Fondation Johanna Dürmüller-Bol 2016-2018

CHF 6'200

Stute P (PI), Zitzmann M

„Polymorphismus des Androgenrezeptor-Gens und Sexualfunktion bei Personen mittleren Alters.“

Unilabs, 2013-2017

CHF 5'000

Surbek D

“Thisodel for labor induction: Clinical Study”

Ferring AG, 2016

CHF 15'000

von Wolff M (PI)

„The endocrine and metabolic milieu in naturally matured follicles in relation to age and in follicles stimulated either with FSH or HMG”

IBSA Institut Biochemique SA, 2014-2016

CHF 106'000

von Wolff M (PI)

„Verzögern Cyclooxygenase-Hemmer die Ovulation?“

MSD, 2014-2016

CHF 10'000

von Wolff M (PI)

„Randomised clinical trial comparing highly purified FSH formulation (Fostimon®) and recombinant FSH (Gonal-F®) in GnRH-antagonist controlled ovarian hyperstimulation cycles”

IBSA Institut Biochemique SA, 2014-2016

Teilnahme an der Studie

Dissertationen (abgeschlossen)

Caterina Eva Marx

Universität Bern

Effect of healthy and hypoxia-ischemia-damaged neural stem cells on neural differentiation of mesenchymal stem cells - An in vitro study for understanding mesenchymal stem cells' neuroregenerative potential in neonatal encephalopathy

Mélina Nauwerk

Universität Bern

A Comparison of Radiocolloid and Indocyanine Green Fluorescence Imaging, Sentinel Lymph Node Mapping in Patients with Cervical Cancer Undergoing Laparoscopic Surgery

Masterarbeiten

16 Masterarbeiten

Beförderungen

Konstantinos Nirgianakis	ab 01.05.2016	Oberarzt
Sofia Amylidi-Mohr	ab 01.05.2016	Stv. OA
Laura Knabben	ab 01.08.2016	Oberärztin
Anna Habegger	ab 01.08.2016	Stv. OA

Facharzttitle

Bärtschi-Sgier Catrina

Fink Anja

Schmidt-Jakob Antonie

Schwander Adriana

Villiger Anna-Sophie

Habilitationen

PD Dr. med. Martin Müller 22.03.2016

Inselspital
Universitätsklinik für Frauenheilkunde
CH-3010 Bern
Telefon +41 31 632 10 10
www.frauenheilkunde.insel.ch