

## ▶ Personalien

**Vorname** Ariane  
**Nachname** Henle-Gross



**Geboren in / am** Neustadt / Weinstrasse, Deutschland; 17. März 1974

**Nationalität** Deutschland

**Zivilstand** verheiratet, 4 Kinder

**Sprachen** Deutsch (Muttersprache)  
Französisch (gute Kenntnisse)  
Englisch (gute Kenntnisse)

## ▶ Primarschule, Gymnasium

1980 - 1984

### **Grundschule**

D - 67292 Kirchheimbolanden

1984 - 1993

### **Nordpfalzgymnasium Kirchheimbolanden**

Dr. Heinrich-von-Brunckstrasse 47  
D - 67292 Kirchheimbolanden

## ▶ Medizinisch-technische Laborassistentin (MTLA) - Schule

1993 - 1995

### **Medizinisch-technische Laborassistentin (MTLA) – Schule Klinik Ludwigshafen**

Klinikum der Stadt Ludwigshafen am Rhein  
Bremsenstrasse 64  
D - 67063 Ludwigshafen

Urkunde zur Berufsbezeichnung am 25.08.1995

## ▶ Medizinstudium (Universität Heidelberg)

1996 - 2003

### **Universität Heidelberg**

Medizinische Fakultät  
Im Neuheimer Feld  
D – 69120 Heidelberg

#### ***Prüfungen***

1998	ärztliche Vorprüfung
1999	1. Abschnitt der ärztlichen Vorprüfung
2002	2. Abschnitt der ärztlichen Vorprüfung
2003	3. Abschnitt der ärztlichen Vorprüfung

#### **Famulaturen**

- Innere Medizin
- Anästhesie
- Gynäkologie/Geburtshilfe
- Mikrobiologie
- Pädiatrie

#### **Ort**

1999	KKH-Frankenthal, D
2000	University of Virginia, USA
2001	St. Elisabeth KH, Heidelberg, D
2001	Universität Heidelberg, D
2001	Universität Eldoret, Kenia

#### **Praktika**

- Pädiatrie
- Innere Medizin
- Viszeral-/Transplantationschirurgie

#### **Ort**

2002	UniversitätsSpital Zürich, CH
2002	Universität Heidelberg, D
2003	UniversitätsSpital Zürich, CH

## ▶ Diplome und Zeugnisse

1993	Abitur
1995	Medizinisch-technische Laboratoriumsassistentin (MTLA)
2003	Diplom als Ärztin
2005	Promotion

## ▶ Promotion

Titel	<b>Wirkung von Lokalanästhetika auf den Priming- und Aktivierungsprozess in humanen, polymorphkernigen, neutrophilen Granulozyten</b>
unter der Leitung von	Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Markus W. Hollmann
am	Institut für Anästhesie der Universität Heidelberg, Deutschland

## ▶ Arbeitsstellen

6/2003 – 6/2004	<b>Service de Chirurgie</b> (Klinik für Chirurgie) Hôpital Cantonal de Fribourg Bertigny CH - 1700 Fribourg (FR), Schweiz Chefarzt: <b>Professor Dr. med. L. Krähenbühl</b> Funktion: <b>Assistenzärztin</b>
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**8/2004 – 5/2005**

**Klinik für Gynäkologie und  
Geburtshilfe**

Bürgerspital Solothurn  
Schöngrundstrasse 42  
CH - 4500 Solothurn (SO), Schweiz

Chefärztin: **Frau Dr. med. F. Maurer**

Funktion: **Assistenzärztin**

**6/2005 – 5/2008**

**Universitätsklinik für Frauenheilkunde**

Universität Bern / Inselspital  
Effingerstrasse 102 / Eingang 17  
CH - 3010 Bern (BE), Schweiz

Chefärzte: **Professor Dr. med. D. Surbek, Professor Dr. med. M. Müller**

Funktion: **Assistenzärztin**

**12/2008 – 11/2009**

**Spital Zollikerberg**

Abteilung Gynäkologie & Geburtshilfe  
Trichtenhauserstrasse 20  
CH – 8125 Zollikerberg (ZH), Schweiz

Chefärzte: **Dr. med. E. Vlajkovic**

Funktion: **Assistenzärztin**

**01/2011 – 07/2012**

**Spital Interlaken**

Abteilung Gynäkologie & Geburtshilfe  
Weissenhausstrasse 27  
CH – 3800 Unterseen

Chefarzt: **Dr. Med. Matthias Streich**

Funktion: **Assistenzärztin**

**12/2014 – 01/2016**

**Spitalzentrum Biel**

Abteilung: Familienplanung

Vogelsang 84

CH – 2501 Biel

Chefärztin: **Dr. Med. Kirsten Stähler van Amerongen**

Funktion: **Assistenzärztin**

**Seit 01/2018**

**Praxis Frauenmedizin**

Praxisinhaberin: **Dr. med. Nadin Ochsenbein**

Bergfeldstrasse 8

CH – 3032 Hinterkappelen

Funktion: **Assistenzärztin**

## ▶ Publikationen:

## ▶ Originalarbeiten

### **Local anesthetics effects on priming and activation of human neutrophils**

Hollmann MW, **Gross A**, Jelacin N, Durieux ME

*Anesthesiology* 2001 Jul; 95(1): 113-122

### **Local anesthetics attenuate lysophosphatidic acid-induced priming in human neutrophils**

Fischer LG, Bremer M, Coleman EJ, Conrad B, Krumm B, **Gross A**, Hollmann MW, Mandall G, Durieux ME

*Anesth. Analg.* 2001 Apr; 92(4): 1041-1047

### **Prophylaxe der Early-onset-Neugeborenensepsis durch Streptokokken der Gruppe B**

Surbek DV, **Gross A**, Seydoux J, Honegger Ch, Irion O, Drack G

SGGG, Expertenbrief No 19, Kommission Qualitätssicherung

### **Group B Streptococcus colonization in pregnancy: Prevalence and prevention strategies of neonatal sepsis**

Rausch AV, **Gross A**, Droz S, Bodmer T, Surbek DV

*Journal of Perinatal Medicine*, (in press)

## ▀ Freie Vorträge

### **Deutscher Anästhesie Kongress – Nürnberg, D, 2001**

**Bestimmung des Plättchenaktivierungsfaktors (PAF)-induzierten „Priming“ - Signalübertragungswegs in humanen Neutrophilen**

**Gross A**, Graf BM, Martin E, Durieux ME, Hollmann MW

*Anesthesiologie & Intensivmedizin 2001, 42: 444 (A)*

### **Deutscher Anästhesie Kongress – Nürnberg, D, 2001**

**Charakterisierung des Wirkortes von Lidocain im PAF-induzierten „Priming“ Prozess humaner Neutrophiler**

**Gross A**, Graf BM, Martin E, Durieux ME, Hollmann MW

*Anesthesiologie & Intensivmedizin 2001, 42: 452 (A)*

### **Schweizer Gynäkologen Kongress (SGGG) – Interlaken, CH, 2006**

**Early onset B-Streptokokkensepsis des Neugeborenen im Vergleich zu Sepsisfällen mit anderen Erregern**

**Gross A.**, Droz S., Berger m., Raio L., Surbek D.

*Gynäkol Geburtsh Rundschau 2006; 44:S117*

### **Schweizer Gynäkologen Kongress (SGGG) – Lugano, CH, 2007**

**Gruppe B-Streptokokken in der Schwangerschaft: Prävalenz und Präventionsstrategien der neonatalen Sepsis**

Rausch A V, **Gross A**, Droz S, Bodmer T, Surbek DV

*Gynäkol Geburtsh Rundschau 2007;47:142*

### **Schweizer Gynäkologen Kongress (SGGG) – Interlaken, CH, 2008**

**Nachweis von Streptokokken der Gruppe B (GBS): Kultur versus PCR-Schnelltest**

**Gross A**, Kersten D, Droz S, Raio L, Surbek DV

*Gynäkol Geburtsh Rundschau 2008;48:142*

▶ Posterpräsentationen

**International Research Society (TARS) – Florida, USA, 2001**

**Determination of the platelet-activation factor-induced priming pathway in human neutrophils**

**Gross A**, Durieux ME, Hollmann MW

*Anesth. Anal.* 2001; 92, S. 320 (A)

**Lidocain's site of action for inhibition of priming in human neutrophils**

Hollmann MW, **Gross A**, Durieux ME

*Anesth. Anal.* 2001; 92, S. 321 (A)

**Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (DGGG) – Berlin, 2006**

**„Early onset“ B-Streptokokkensepsis des Neugeborenen im Vergleich zu Sepsisfällen mit anderen Erregern**

**Gross A.**, Droz S., Berger m., Raio L., SurbekD

*Geburtshilfe und Frauenheilkunde* 2006, 66, S.77 (A)

**Schweizer Gynäkologen Kongress (SGGG) – Lugano, CH, 2007**

**Ausgeprägter Hirsutismus einer prämenopausalen Patientin im Rahmen eines „late onset“ adrenogenitalen Syndroms (AGS) mit dem Bild einer bilateralen Hyperthekosis**

**Gross A**, Wunder D, Bodmer C, Santi A, Baur M, Birkhäuser MH

*Geburtshilfe und Frauenheilkunde* 2007;47: S.169 (A)

**Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (DGGG) – Hamburg, 2008**

**Nachweis von Streptokokken der Gruppe B (GBS): Kultur versus PCR-Schnelltest**

Kersten D, **Gross A**, Droz S, Raio L, Surbek DV

*Gynäkol Geburtsh Rundschau* 2008;48:142

**(Posterpreis 2008)**