

# Formato Europeo per il Curriculum vitae



## Informazioni personali

Nome **PLONER FRANZ**  
Indirizzo Via Castellano 3, 39042 Bressanone (Alto Adige – Italy)  
  
Telefono 0472 832435  
Cellulare +393355622004  
E-Mail franz.ploner@rolmail.net  
  
Nationalità Italiano  
  
Data di nascita 25 marzo 1954  
  
Sesso maschile

## Istruzione e formazione

1960 -1966 Scuola elementare Laion  
1966-1969 Scuola media – Michael Bacher - Bressanone  
1969-1975 Liceo classico – Seminario vescovile Vinzentinum - Bressanone  
1975 -1981 Studio di Medicina, Università Leopold Franzens di Innsbruck - Austria  
1°Medizinisches Rigorosum 7. 04.1978 Voto complessivo: eccellente  
2° Medizinisches Rigorosum 23.10. 1980 Voto complessivo: eccellente  
3° Medizinisches Rigorosum 10. 04. 1981 Voto complessivo: eccellente

- 16.5.1981 Laurea in Medicina e Chirurgia (**Dr.med.univ.**)
- 15.12.1981 Esame di stato: **Medico Chirurgo** (Univ.Bologna)
- 08.1986 Specializzazione in **Anestesia e Rianimazione** (Univ.Verona)
- 04.1989 Specializzazione in **Biochimica clinica** (Wien)
- 12.1989 Certificazione **Notarzt (= medico d'urgenza)** – Ordine die medici Tirolo (Innsbruck)
- 09.1990 Specializzazione **Ematologia e Laboratorio** (Univ.Padua)
- 07.1994 Specializzazione **Cardiologia** (Univ.Verona)
- 05.1996 **Diploma Europeo di Anestesia e Terapia intensiva (DEAA)** dell'Accademia di Anestesia e Terapia Intensiva Europea (ESA)
- 01.1997 **Diploma Europeo di Terapia Intensiva (EDIC)** della Società Europea di Terapia Intensiva (ESICM)
- 09.1999 Certificato **Dirigente Medico d'urgenza** - ITACCS und Insituto di Anesthesia Univ Mainz
- 11.1999 Corso di insegnamento **Dirigente Sperimentatore Animali** - Università di Ulm
- 02.2002 Qualificazione additiva **Terapia Antalgica** - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)
- 2002 Qualificazione additiva **Palliative Care** – Ordine dei Medici Austriaci Wien (A)
- 12.2004 Qualificazione additiva **Terapia Intensiva Anestesiologica** - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)
- 01.2005 Qualificazione additiva **Medicina d'Urgenza** - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)
- 05.2010 Consulente di **Etica nel Sistema Sanitario**(Cekib - Klinikum Nürnberg)
- 03.2011 Qualificazione additiva **Medicina Palliativa** - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)
- 2013 Corsi di ISIS (Amsterdam): **Terapia Antalgica Interventistica**

### **Formazione Manageriale nel Sistema Sanitario**

- 04.1995 Corso internazionale per il Management Ospedaliero Università di Innsbruck und TILAK
- 05.2001 Corso postgraduale universitario per il personale medico dirigenziale – Univ. Salzburg
- 01.2005 Master of Science (Msc) Scienze Sanità pubblica – UMIT Hall (Tirolo)
- 11.2005 Master of Science (Msc) Management Organizzazione Strutture Sanitarie  
Donauuniversität Krems
- 12.2006 Master of Buisness Administration (MBA) Health Care Management  
Wirtschaftsuniversität Wien
- 12.2008 OP – Management – BDA Nürnberg in collaborazione col Managementzentrum St.Gallen
- 11.2010 Master of Public Health (MPH) – Medizinische Universität Graz

### **Esperienza Lavorativa**

- 06.1981 – 07.1982 Jus practicandi (sogen.“Tirocino 1 und 2”) – Ospedale di Bressanone
- 06.1982 – 07.1986 Specializzando all'Istituto di Anestesia eTerapia Intensiva (Prof.Dr.Ischia) Univ. di Verona

1986 – 1988	Medico assistente - Laboratorio di Chimica clinica Ospedale di Bressanone
1988	Collaboratore scientifico - Laboratorio Centrale - Medicina Interna della Clinica Universitaria di Innsbruck (Prof.Dr.Braunsteiner)
06.1989.-09.1989	Medico assistente - Anestesia e Rianimazione - Ospedale regionale di Bolzano
10.1989-11.1991	Medico assistente - Anestesia e Rianimazione - Ospedale Prov. di Bressanone
1993-1993	Collaboratore scientifico – Terapia Intensiva della Clinica Universitaria di Innsbruck (Prof.Dr.Benzer/Prof.Dr.Mutz)
1988-2000	Medico d'urgenza all' Eli soccorso Pelikan
12.1991 -7.2000	Medico aiuto - Anestesia e Rianimazione - Ospedale Prov. di Bressanone
1996	Soggiorno di ricerca all' Istituto di Anestesia e Terapia Intensiva - Klinikum Großhadern (Prof.Dr.Peter) - Monaco
1998	Collaboratore scientifico – Istituto di Anestesia e Terapia Intensiva – Università di Mainz (Prof.Dr.Dick) con uno stipendio della Provincia autonoma di Bolzano
1999-2000	Collaboratore scientifico– Istituto di Anestesia e Terapia Intensiva - Universität Ulm (Prof.Dr.Georgieff/Prof.Dr.Radermacher/Prof.Seeling) con uno stipendio della Provincia autonoma di Bolzano
da 17.7.2000 fino 31.03.2019	Primario del Reparto di Anestesia e Rinanimazione - Ospedale di Vipiteno
da 01.10.2002 fino 2014	Dirigente medico - Laboratorio di Chimica Clinica – Ospedale di Vipiteno
da 01.05.2002 fino 31.03.2019	Dirigente Medico dell'Ospedale di Vipiteno
da 15.7.2017 fino 31.03.2019	Primario „ad interim“ del Reparto di Anestesia e Rinanimazione – Ospedale di Bressanone
31.03.2019	Pensionamento per anzianità
01.11.2018	Consigliere provinciale della Prov.Autonoma Alto Adige/Südtirol del Team K

### Capacità e Competenze Personali

Madre Lingua **Tedesco**

Altre Lingua **Italiano** (buona)  
**Inglese** (buona)

### Capacità e Competenze Relazionali

Dirige strutture complesse (Blocco operatorio, Terapia antalgica, Medicina d'urgenza, Laboratorio di chimica clinica) e come dirigente medico l'ospedale da oltre dieci anni, ha seguito diversi corsi di comunicazione e di qualità.  
Membro di diverse società scientifiche (ESA, ESICM, CCM, ERC, ÖGARI, DGAI, SIARTI ) con partecipazione attiva a progetti scientifici (z.B.EuSOS)  
Lezioni e relazioni in meetings e corsi universitari  
Promotore e organizzatore del Simposio d'emergenza di Bressanone (1988 bis 1999) e delle giornate palliative di Vipiteno (2002 bis 2008)

### Capacità e Competenze Organizzative

Incarichi organizzativi e successivi incarichi di direzione strutture complesse Ospedale di Bressanone e Ospedale di Vipiteno  
Gestione di un gruppo scientifico per uno studio sperimentale animale all'Università di Ulm Prof.Dr.Radermacher (Ulm)

**Capacità e Competenze  
Tecniche**

Ristrutturazione delle sale operatorie e assetto organizzativo per le sale operatorie all'Ospedale di Vipiteno  
Assetto di un Management di Qualità - Laboratorio di Chimica Clinica - Ospedale di Vipiteno (ISO 9001:2008) con Certificazione dall' ÖVQ

**Hobbys e Interessi**


Letteratura, Storia, Filosofia, Tecnologia, Viaggi

**Ulteriori Informazioni**

Autore/coautore di oltre 60 pubblicazioni scientifiche per esteso, si allega bibliografia selezionata

Bressanone, 16.08.2022

Dr.Franz Ploner MSc, MBA, MPH



**Bibliografia selezionata – Dr.Franz Ploner**

Bein T, Reber A, Ploner F, Taeger K, Jauch KW. Continuous axial rotation and pulmonary fluid balance in acute lung injury. *Clinical Intensive Care* 2000 Dec.11(6): 307-310

Theisen M, Trager K, Tugtekin I, Stehr A, Ploner F, Georgieff M, Radermacher P, Matejovic M: Effects of nicotinamide, an inhibitor of PARS activity, on gut and liver O<sub>2</sub> exchange and energy metabolism during hyperdynamic porcine endotoxemia. *Intensive Care Med.* 2001 Mar; 27(3):586-92

Ploner F, Radermacher P, Theisen M, Tugtekin IF, Matejovic M, Stehr A, Szabo C, Southan GJ, Georgieff M, Bruckner UB, Trager K: Effects of combined selective iNOS inhibition and peroxynitrite blockade during endotoxemia in pigs. *Shock* 2001 Aug; 16(2):130-6

Pittner A, Nalos M, Theisen M, Ploner F, Bruckner UB, Georgieff M, Radermacher P, Froba G. Inhaling nitrous oxide or xenon does not influence bowel wall energy balance during porcine bowel obstruction. *Anesth Analg* 2002 Jun; 94(6):1510-6

Stehr A, Ploner F, Tugtekin I, Matejovic M, Theisen M, Zulke C, Georgieff M, Radermacher P, Jauch KW. Effects of combining nicotinamide as PARS-inhibitor with selective iNOS blockade during porcine endotoxemia. *Intensive Care Med.* 2003 Jun; 29(6): 995-1002

Galiano K, Obwegeser AA, Bodner G, Freund M, Maurer H, Ploner F. Ultrasound-guided periradicular injections in the middle to lower cervical spine: An imaging study of a new approach. *Reg Anesth Pain Med.* 2005 Jul-Aug; 30(4):391-6

Walder G, Hotzel H, Brezinka Ch, Gritsch G, Berndt A, Weiss G, Tauber R, Dierich MP, Würzner R, Ploner F. An unusual cause of sepsis during pregnancy: Recognizing infection with *Chlamydomyxa abortus*. *Obstetrics & Gynecol*, Novemb.2005, Vol.106, Nr.5, Part 2

Stehr A, Ploner F, Theisen M, Radermacher P, Matjeovic M. Plasma disappearance of indocyanine green – a marker for excretory liver function? *Intensive care medicine* 2005; 31:1719-1722

Simon F, Giudici R, Scheuerle A, Gröger M, Asfar P, Vogt JA, Wachter U, Ploner F, Georgieff M, Möller P, Laporte R, Radermacher P, Calzia E, Hauser B Comparison of cardiac, hepatic, and renal effects of arginine vasopressin and noradrenaline during porcine fecal peritonitis: a randomized controlled trial. *Crit Care*. 2009 Jul 10; 13(4):R113

Bein Th, Ploner F, Ritzka M, Pfeifer M, Schlitt HJ, Graf BM No change in the regional distribution of tidal volume during lateral posture in mechanically ventilated patients assessed by electrical impedance tomography  
*Clin Physiol Funct Imaging* 2010; doi: 10.1111/j.1475-097X.2010.00933.x

Sonnleitner ST, Simeoni J, Schmutzhard E, Niedrig M, Ploner F, Schennach H, Dierich MP, Walder G Absence of indigenous specific West Nile virus antibodies in Tyrolean blood donors *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2012 Jan; 31(1):77-81

Ausserer J, Moritz E, Stroehle M, Brugger H, Strapazzon G, Rauch S, Mair P; Bonsante F, Brandstätter M, Dal Cappello T, Drüge G, Falk M, Fop E, Frasnelli A, Gasteiger L, Gruber E, Hofer G, Lunz W, Palma M, **Ploner F**, Rammlmair G, Trincanato A, Turner R, Zanon P, Voelckel W, Dengg C, Kettner M. Physician staffed helicopter emergency medical systems can provide advanced trauma life support in mountainous and remote areas. *Injury* 2017 Jan;48 (1):20-25

Salvadori U, Sandri M, Cemin R, Al-Khaffal A, Daves M, Hueber R, Troi C, Griessmair A, **Ploner F**, Egger K, Kuehebacher G, Gentilini I, Vecchiato C. Effect of a liberal versus a restrictive pre-donation blood pressure policy on whole-blood donor adverse reactions. *Vox Sanguinis* 2019 Mar; 19

Cecconi M, Hofer C, Teboul JL, Pettila V, Wilkman E, Molnar Z, Della Rocca G, Aldecoa C, Artigas A, Jog S, Sander M, Spies C, Lefrant JY, De Backer D and FENICE Investigators **Ploner F**. Fluid challenges in intensive care: the FENICE study - A global inception cohort study ESICM Trial Group. *Intensive Care Med*. 2015 Sep;41(9):1529-37

Ploner M, Gardetto A, **Ploner F**, Scharl M, Shoap S, Bäcker HC. Foreign rectal body – Systematic review and meta-Analysis. *Acta Gastro-Enterologica Belgica*, Vol. XVIII, Januray-March 2020

# Curriculum vitae



## Persönliche Daten

Nachname / Vorname

**PLONER Franz**

Adresse(n)

Köstlanstrasse 3, I - 39042 Brixen (Südtirol – Italien)

Abteilung für Anästhesie und Schmerztherapie – Krankenhaus Sterzing,  
Margarethenstrasse 28, I - 39049 Sterzing (Südtirol – Italien)

Telefon

0039-0472 - 832435

Handy: +39-3355622004

Fax

0039- 0472 - 832435

E-Mail

franz.ploner@rolmail.net

Staatsangehörigkeit

italienisch

Geburtsdatum

25.März 1954

Geschlecht

männlich

## Ausbildung

1960 -1966

Grundschule Lajen Dorf

1966-1969

Mittelschule – Michael Bacher -Brixen

1969-1975

Humanistisches Gymnasium-Lyzeum – Bischöfliches Seminar Vinzentinum - Brixen

1975 -1981

Studium der Humanmedizin an der Leopold Franzens Universität - Innsbruck (A)

	1. Medizinisches Rigorosum 7. 04.1978	Gesamtnote: ausgezeichnet
	2. Medizinisches Rigorosum 23.10. 1980	Gesamtnote: ausgezeichnet
	3. Medizinisches RigoWirosom 10. 04. 1981	Gesamtnote: ausgezeichnet
16.05.1981	Promotion zum Doktor der gesamten Heilkunde ( <b>Dr.med.univ.</b> )	
15.12.1981	Italienische Staatsprüfung (BO) Abschluss: <b>Medico Chirurgo</b>	
08.1986	Facharzt <b>Anästhesie und Wiederbelebung</b> (Univ.Verona)	
04.1989	Facharzt <b>Medizinische und chemische Labordiagnostik</b> (Wien)	
12.1989	Fachkunde <b>Notarzt</b> – Ärztekammer Tirol (Innsbruck)	
09.1990	Facharzt <b>Allgemeine Hämatologie und Labordiagnostik</b> (Univ.Padua)	
07.1994	Facharzt <b>Kardiologie</b> (Univ.Verona)	
05.1996	<b>Europäisches Diplom für Anästhesie und Intensivmedizin (DEAA)</b> der europäischen Akademie für Anästhesie und Intensivmedizin	
01.1997	<b>Europäisches Diplom für Intensivmedizin (EDIC)</b> der europäischen Gesellschaft für Intensivmedizin (ESICM)	
09.1999	Ausbildung <b>Leitender Notarzt</b> - ITACCS und Anästhesie Uni.Mainz	
11.1999	<b>Tierversuchsleiterkurs</b> der Universität Ulm	
02.2002	Zusatzbezeichnung <b>spezielle Schmerztherapie</b> - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)	
2002	Zusatzbezeichnung <b>Palliative Care</b> der österreichischen Ärztekammer Wien	
12.2004	Zusatzbezeichnung <b>spezielle anästhesiologische Intensivmedizin</b> - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)	
01.2005	Zusatzbezeichnung <b>Notfallmedizin</b> - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)	
05.2010	Berater für <b>Ethik im Gesundheitswesen</b> (Cekib - Klinikum Nürnberg)	
03.2011	Zusatzbezeichnung <b>Palliativmedizin</b> - Bezirksärztekammer Südwürttemberg (D)	
2013	ISIS-Kurse I (Amsterdam): Interventionelle Schmerztherapie	
2014	ISIS-Kurs II (Amsterdam): Interventionelle Schmerztherapie	
2015	ISIS-Kurs III (Amsterdam): Interventionelle Schmerztherapie	
2017	Part 1 Abschluss: European Diplom of Pain Management der Europäischen Gesellschaft für Region Anästhesie (ESRA)	
2018	Risk Management Ausbildung (Uni Krems der Quality Austria)	
2016 - 2018	Masterlehrgang in klinischer Bioethik – Kepleruniversität Linz mit Masterabschluss für Bioethik	
<b>Managementausbildung im Gesundheitswesen</b>		
04.1995	Internationaler Hochschulkurs für Krankenhausmanagement Universität Innsbruck und TILAK	
05.2001	Postgradueller Universitätslehrgang für medizinische Führungskräfte – Univ. Salzburg	
01.2005	Master of Science (Msc) in Gesundheitswissenschaften – UMIT Hall (Tirol)	
11.2005	Master of Science (Msc) Management von Gesundheitseinrichtungen Donauuniversität Krems	

	Master of Business Administration (MBA) Health Care Management
12.2006	Wirtschaftsuniversität Wien
	OP – Manager Ausbildung – BDA Nürnberg gemeinsam mit Managementzentrum St.Gallen
12.2008	Master of Public Health (MPH) – Medizinische Universität Graz
11.2010	

**Managementseminare im  
Gesundheitswesen**

	Coaching als Führungsmethode – Managementzentrum St.Gallen
06/1996	Spannungs- und Konfliktsituationen managen – Managementzentrum St.Gallen
06/1997	Selbstmanagement – Managementzentrum St.Gallen
06/1998	Public Relation in der Intensivmedizin – Managementzentrum St.Gallen
06/1999	Total Quality Management - Managementzentrum St.Gallen
11/2000	Wissensmanagement - Managementzentrum St.Gallen
06/2003	Vertiefungslehrgang „Projekt- und Prozessmanagement – Donau Universität Krems
02/2005	Vertiefungslehrgang „Krankenhausmanagement“ – Donau Universität Krems
05/2005	Quality Austria Refresherkurs – Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen – Donau
11/2017	Universität Krems

**Berufserfahrung**

06.1981 – 07.1982	Jus practicandi (sogen.“Tirocino 1 und 2“) – Krankenhaus Brixen
06.1982 – 07.1986	Ausbildungsarzt Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Prof.Ischia) Univ. Verona
1986 – 1988	Assistenzarzt Labor Krankenhaus Brixen
1988	Wissenschaftlicher Mitarbeiter als Gastarzt am Zentrallabor der Inneren Medizin Universitätsklinik Innsbruck (Prof.Dr.Braunsteiner)
06.1989.-09.1989	Assistenzarzt Anästhesie und Intensivmedizin Regionalkrankenhaus Bozen
10.1989-11.1992	Assistenzarzt Anästhesie und Intensivmedizin Krankenhaus Brixen
1993-1993	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der allgemeinen Intensivstation der Universitätsklinik Innsbruck (Prof.Dr.Benzer/Prof.Dr.Mutz)
1988-2000	Notarzt am Rettungshubschrauber Pelikan 2
12.1991 -7.2000	Oberarzt Anästhesie und Intensivmedizin Krankenhaus Brixen
1996	Forschungsaufenthalt am Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin Klinikum Großhadern (Prof.Dr.Peter)
1998	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin der Universität Mainz (Prof.Dr.Dick) mit Stipendium der Südtiroler Landesregierung
1999-2000	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin der



	Universität Ulm (Prof.Dr.Georgieff/Prof.Dr.Radermacher/Prof.Seeling) mit Stipendium der Südtiroler Landesregierung
seit 17.7.2000 bis 31.03.2019	Chefarzt der Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin am Bezirkskrankenhaus Sterzing
seit 01.10.2002 bis 2014	Leiter des Labor für klinische Chemie am Bezirkskrankenhaus Sterzing
seit 01.05.2002 bis 31.03.2019	Ärztlicher Leiter des Bezirkskrankenhauses Sterzing
seit 15.7.2017 bis 31.03.2019	Primar „ad interim“ der Abteilung Anästhesie und Intensivmedizin am Krankenhaus Brixen
31.03.2019	Pensionierung als Primar der Abteilung der Anästhesie und Intensivmedizin Krankenhaus Brixen und Sterzing und ärztlicher Leiter des Krankenhauses Sterzing
seit 12.2020 bis heute	Freiberufliche Tätigkeit als Facharzt für Anästhesie und Intensivmedizin in der Fachklinik „Dolomitic Sport Clinic“ – St.Ulrich (Südtirol)
01.11.2018	Landtagsabgeordneter des Team K zum Südtiroler Landtag – XVI. Legislaturperiode

### **Gastvorlesungen**

seit 2001	Notfallmedizin – Universität Ulm
	Palliative Care – Schmerztherapie – Universität Klagenfurt – Fakultät für interdisziplinäre Forschung und Fortbildung
	An der Fachhochschule „Claudiana
	Vorträge und Seminare an diversen Kongressen (Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie)

### **Persönliche Fähigkeiten und Kompetenzen**

Muttersprache	<b>Deutsch</b>
Fremdsprachen	<b>Italienisch</b> (sehr gut) <b>Englisch</b> (gut)

### **Soziale Fähigkeiten und Kompetenzen**

Verantwortlicher Leiter der komplexen Strukturen (Operationssäle, Schmerzzambulanz, Notfallmedizin, Labor für klinische Chemie) und ärztlicher Leiter des Krankenhauses seit mehr als zehn Jahren mit der Aufgabe organisatorische und interpersonelle Problemfelder zu bearbeiten.

Mitglied wissenschaftlicher Fachgesellschaften (ESA, ESICM, CCM, ERC, ÖGARI, DGAI, SIARTI, ESRA, DSG, ÖSG, SI ) mit aktiver Teilnahmen an Forschungsprojekten (z.B.EuSOS, postoperative Schmerztherapie)

Vorlesungen und Vorträge an diversen Fachveranstaltungen und Kursen

Initiator und Organisator des Brixner Notfallmedizinischen Symposiums (1988 bis 1999) und der Sterzinger Palliativtage (2002 bis 2008)

Organisator von diversen hausinternen Vorträgen und Seminaren durch externe Referenten

Aufbau eines hausinternen Riskmanagements

## Organisatorische Fähigkeiten und Kompetenzen

Übernahme von Leitungsfunktionen in diversen Strukturen (Krankenhaus Brixen und Sterzing)  
Leitung einer wissenschaftlichen Arbeitsgruppe im Rahmen einer tierexperimentellen Sepsis-Studie bei Prof.Dr.Radermacher (Ulm)  
Neustrukturierung der OP-Säle und Optimierung der OP-Abläufe am Krankenhaus  
Neustrukturierung des Erste Hilfe Traktes am Krankenhaus Sterzing  
Aufbau eines Qualitätsmanagement im Labor für klinische Chemie - KH Sterzing (ISO 9001:2008) mit ÖVQ-Zertifizierung

## Technische Fähigkeiten und Kompetenzen

Vor allem technische Fähigkeiten und Kompetenzen im sanitären Bereich, gute PC-Kenntnisse (MS-Office, Windows, Statistik SPSS)

## Hobbys und Interessen

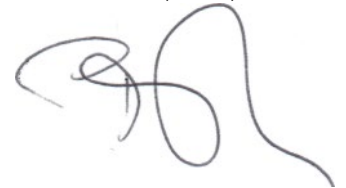
Literatur, Geschichte, Philosophie, Politik  
Technik  
Reisen

## Zusätzliche Angaben

Autor/Coautor von über 75 wissenschaftlichen Arbeiten (s. Anhang ausgewählter Publikationen) – Siehe Publikationsliste

Brixen, 22.2.2022

Mag. Dr.Franz Ploner MSc, MBA, MPH



## Ausgewählte Publikationen

Bein T, Reber A, **Ploner F**, Taeger K, Jauch KW. Continuous axial rotation and pulmonary fluid balance in acute lung injury. *Clinical Intensive Care* 2000 Dec.11(6): 307-310

Theisen M, Trager K, Tugtekin I, Stehr A, **Ploner F**, Georgieff M, Radermacher P, Matejovic M: Effects of nicotinamide, an inhibitor of PARS activity, on gut and liver O<sub>2</sub> exchange and energy metabolism during hyperdynamic porcine endotoxemia. *Intensive Care Med.* 2001 Mar; 27(3):586-92

**Ploner F**, Radermacher P, Theisen M, Tugtekin IF, Matejovic M, Stehr A, Szabo C, Southan GJ, Georgieff M, Bruckner UB, Trager K: Effects of combined selective iNOS inhibition and peroxynitrite blockade during endotoxemia in pigs. *Shock* 2001 Aug; 16(2):130-6

Pittner A, Nalos M, Theisen M, **Ploner F**, Bruckner UB, Georgieff M, Radermacher P, Froba G. Inhaling nitrous oxide or xenon does not influence bowel wall energy balance during porcine bowel obstruction. *Anesth Analg* 2002 Jun; 94(6):1510-6

Stehr A, **Ploner F**, Tugtekin I, Matejovic M, Theisen M, Zulke C, Georgieff M, Radermacher P, Jauch KW. Effects of combining nicotinamide as PARS-inhibitor with selective iNOS blockade during porcine endotoxemia. *Intensive Care Med.* 2003 Jun; 29(6): 995-1002

Galiano K, Obwegeser AA, Bodner G, Freund M, Maurer H, **Ploner F**. Ultrasound-guided periradicular injections in the middle to lower cervical spine: An imaging study of a new approach. *Reg Anesth Pain Med.* 2005 Jul-Aug; 30(4):391-6

Walder G, Hotzel H, Brezinka Ch, Gritsch G, Berndt A, Weiss G, Tauber R, Dierich MP, Würzner R, **Ploner F**. An unusual cause of sepsis during pregnancy: Recognizing infection with *Chlamydia abortus*. *Obstetrics & Gynecol*, Novemb.2005, Vol.106, Nr.5, Part 2

Stehr A, **Ploner F**, Theisen M, Radermacher P, Matjeovic M. Plasma disappearance of indocyanine green – a marker for excretory liver function? *Intensive care medicine* 2005; 31:1719-1722

Simon F, Giudici R, Scheuerle A, Gröger M, Asfar P, Vogt JA, Wachter U, **Ploner F**, Georgieff M, Möller P, Laporte R, Radermacher P, Calzia E, Hauser B Comparison of cardiac, hepatic, and renal effects of arginine vasopressin and noradrenaline during porcine fecal peritonitis: a randomized controlled trial. *Crit Care.* 2009 Jul 10; 13(4):R113

Bein Th, **Ploner F**, Ritzka M, Pfeifer M, Schlitt HJ, Graf BM No change in the regional distribution of tidal volume during lateral posture in mechanically ventilated patients assessed by electrical impedance tomography  
*Clin Physiol Funct Imaging* 2010; doi: 10.1111/j.1475-097X.2010.00933.x

Sonnleitner ST, Simeoni J, Schmutzhard E, Niedrig M, **Ploner F**, Schennach H, Dierich MP, Walder G Absence of indigenous specific West Nile virus antibodies in Tyrolean blood donors *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2012 Jan; 31(1):77-81

Ausserer J, Moritz E, Stroehle M, Brugger H, Strapazzon G, Rauch S, Mair P; Bonsante F, Brandstätter M, Dal Cappello T, Drüge G, Falk M, Fop E, Frasnelli A, Gasteiger L, Gruber E, Hofer G, Lunz W, Palma M, **Ploner F**, Rammlmair G, Trincanato A, Turner R, Zanon P, Voelckel W, Dengg C, Kettner M. Physician staffed helicopter emergency medical systems can provide advanced trauma life support in mountainous and remote areas. *Injury* 2017 Jan;48 (1):20-25

Salvadori U, Sandri M, Cemin R, Al-Khaffal A, Daves M, Hueber R, Troi C, Griessmair A, **Ploner F**, Egger K, Kuehebacher G, Gentilini I, Vecchiato C. Effect of a liberal versus a restrictive pre-donation blood pressure policy on whole-blood donor adverse reactions. *Vox Sanguinis* 2019 Mar; 19

Cecconi M, Hofer C, Teboul JL, Pettila V, Wilkman E, Molnar Z, Della Rocca G, Aldecoa C, Artigas A, Jog S, Sander M, Spies C, Lefrant JY, De Backer D and FENICE Investigators **Ploner F**. *Fluid challenges in intensive care: the FENICE study - A global inception cohort study* ESICM Trial Group. *Intensive Care Med.* 2015 Sep;41(9):1529-37

Ploner M, Gardetto A, **Ploner F**, Scharl M, Shoap S, Bäcker HC. Foreign rectal body – Systematic review and meta-Analysis. *Acta Gastro-Enterologica Belgica*, Vol. XVIII, Januray-March 2020