



Gendermedizin in Forschung, Lehre und Klinik – Wo stehen wir heute?

***Medicina di genere nella ricerca,
nell'insegnamento e nel lavoro clinico –
a che punto ci troviamo oggi?***



Univ.-Prof. Dr.
Margarethe Hochleitner



Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Margarethe Hochleitner

Gender Medicine

GENDER MEDICINE

Gender Medicine = geschlechtsspezifische Medizin

- D.h., alle „Wahrheiten“ der Medizinforschung werden auf ihre Richtigkeit für beide Geschlechter geprüft und ihre Auswirkung auf vorhandene Geschlechtsunterschiede dargestellt.



Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Margarethe Hochleitner

GENDER MEDIZIN an der Medizinischen Universität Innsbruck



Univ.-Prof. Dr.
Margarethe Hochleitner



Lehre:

wir starteten mit Lehre

Ziel:

Gender Medizin wird eine
Selbstverständlichkeit von
Studienbeginn an,
wie Dermatologie oder Chirurgie





RINGVORLESUNG



Lehre:

**Gender Medizin im Curriculum
Humanmedizin, Zahnmedizin,
Molekularmedizin als **Pflichtfach**,
sowie klinischer PhD**

Forschung



Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Margarethe Hochleitner



Gender Mainstreaming



Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Margarethe Hochleitner

...integriert in alle Aktivitäten und Maßnahmen eine geschlechtssensible Perspektive.

Dies bedeutet, dass **unterschiedliche Situationen und Bedürfnisse von Frauen und Männern berücksichtigt**, und alle Vorhaben auf ihre **geschlechtsspezifischen Wirkungen** hin überprüft werden.

Alle Maßnahmen werden so gestaltet, dass sie die Chancengleichheit von Frauen und Männern fördern.

BioConferences International, Inc.
Professional Meeting Management
from Start to Finish

Women's Health 2013
The 21st Annual Congress
March 22-24, 2013
Washington, DC

Women's Health 2013: The 21st Annual Congress
Register Today
March 22-24, 2013
Grand Hyatt
Washington, DC

Presented by
ACADEMY OF WOMEN'S HEALTH
JOURNAL OF Women's Health
VCU Women's Health

SSD ORGANIZATION FOR THE STUDY OF SEX DIFFERENCES
Founded by the Society for Women's Health Research

2013 Annual Meeting
Planning is currently underway for the 2013 Annual Meeting, April 25-27, at the Sheraton Lincoln Harbor Hotel, Westhampton, New Jersey, just a short ferry ride from Manhattan.

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR GESCHLECHTSSPEZIFISCHE MEDIZIN
GenderMed
Für Laien

6. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für geschlechtsspezifische Medizin
Genderaspekte bei der Behandlung von Kindern und Jugendlichen mit psychischen Störungen
Weitere Themen:
• Stoffwechselerkrankungen
• Pain Management
• Urologie/Gynäkologie
• Basic Science

LECTURE AND ABSTRACT CALL
Deadline for Abstracts: 27.02.2013

19 April 2013, 09:17:00 in Fleming's Hotel Wien Westbahnhof (Reisabgabel 25-26, 1070 Wien)
Teilnahmegebühr: 426,- pro Tag
Studentinnen und Studenten, sowie Mitglieder der AMSA (Austrian Medical Students' Association) bezahlen einen reduzierten Teilnahmebeitrag von 106,-
Wir danken unseren Sponsoren und Partnern.

Abstracts
19. April 2013
Save the Date!
6. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für geschlechtsspezifische Medizin in Wien

Abstracts
26. April 2013
Symposium:
geschlechtsspezifische Gesundheitsförderung
Erreichbar unter:
geschlechtsspezifische.stm.at
Kontakt:
Kontakt

Important Links:
Meeting Program
Meeting Registration
Hotel reservations (direct link for ÖSSD group rate)
Call for Abstracts
Apply for Travel Awards and New Investigator Symposium Award
Download Flyers
Past Meetings
Contact President Geert de Vries for more information, devries@gsu.edu



Klinischer PhD

Abschlussarbeit:

1 akzeptiertes Gender Medizin Poster oder Artikel

Emotional Intelligence in Serious Mental Illness – Gender Differences in Patients with Schizophrenia and Bipolar I Disorder

Beatrice Propp-Rauer¹, Martin MADRUSCH², Güngg Karamitris¹, Irene Lohrer-Adams¹, Alex Heller¹

¹Medical University Innsbruck, Department of Psychiatry and Psychotherapy, Innsbruck, Austria
²Vienna Medical University, Department of Psychiatry and Psychotherapy, Salzburg, Austria

Background: Emotional Intelligence (EI) is a social-cognitive skill to better identify and regulate one's own and others' emotions. The EI deficit observed in serious mental illnesses has been shown to be related to impaired social functioning, which is a major clinical outcome. However, the underlying mechanisms are still unclear. The present study aimed to investigate the role of EI in the social-cognitive deficits of patients with schizophrenia and bipolar I disorder. We hypothesized that patients with schizophrenia would show lower EI than patients with bipolar I disorder, and that this deficit would be more pronounced in men than in women.

Methods: 100 patients with schizophrenia (50 men, 50 women) and 100 patients with bipolar I disorder (50 men, 50 women) were recruited from a specialized outpatient clinic. All patients were assessed with the Mayer-Johnson Emotional Intelligence Scale (M-JEIS), the Brief Symptom Inventory (BSI), and the Social Adjustment Inventory for Patients and Families (SAIPF).

Results: Patients with schizophrenia showed significantly lower EI than patients with bipolar I disorder. This deficit was more pronounced in men than in women. The deficit in EI was associated with higher levels of social-cognitive deficits and lower levels of social adjustment.

Conclusions and Outlook: The present study confirms that patients with schizophrenia show a deficit in EI, which is more pronounced in men than in women. This deficit is associated with social-cognitive deficits and lower social adjustment. Future research should investigate the underlying mechanisms of this deficit and its impact on clinical outcomes.

Posters Klinischer PhD:
ca. 40

Artikel Klinischer PhD:

ca. 10



JOURNAL OF WOMEN'S HEALTH
Volume 24, Number 9, 2015
© Mary Ann Liebert, Inc.
DOI: 10.1089/jwh.2014.5138

Gender Influences Radicular Pain Perception in Patients with Lumbar Disc Herniation

Anja Tischig, MD,¹ Wolfgang N. Löscher, MD,² Sebastian Hartmann, MD,¹
Sabrina Heurner,² Matthias Wildauer, MD,² and Claudius Thomé, MD¹

Abstract

Background: Previous studies have demonstrated gender differences in pain perception in quantitative sensory testing. Thus, we hypothesized that there are differences in men and women with lumbar disc herniation awaiting lumbar sequestrectomy. To elucidate the differences in pain perception between men and women, we carried out a prospective clinical monocentric trial using quantitative sensory testing.

Methods: With institutional ethical approval, patients with radiculopathy awaiting lumbar sequestrectomy were examined the day before surgery. Preoperative pain was assessed using quantitative sensory testing and a series of questionnaires including Beck Depression Inventory and a numeric rating scale (NRS) for back and leg pain. Statistical analysis was performed using the Kolmogorov-Smirnov test for normal distribution. The unpaired Student's *t*-test, Mann-Whitney U test, and Fisher's exact test were used to analyze intergroup differences in the clinical and demographic characteristics and in clinical outcome variables.

Results: Fifty patients (20 women and 30 men) were included in the study. The groups did not differ in NRS for back and leg pain. Heat and pressure pain thresholds were found to be lower in women than in men ($p \leq 0.05$). Subgroup analyses revealed decreased wind-up ratio in male patients with prior periradicular steroid application ($p \leq 0.05$).

Conclusions: Our results clearly indicate that sex differences in pain perception not only exist in healthy subjects, but also in patients with lumbar disc herniation. Therefore, it is essential to provide different treatment modalities to women and men.

Medizinabschluss in**Österreich:****Diplomarbeit****ca. 350 pro Jahr,****davon ca. 150 angemeldet mit****Gender Medizin Inhalt****Klinik**

Gender Medizin im Curriculum aller Gesundheitsberufe:

AZW (Schwesternschule)**FH Gesundheit****Mittelschulen****Gender Medizin in der Klinik**

Klinik



Gender Medizin in der ÄrztInnenfortbildung: Gender Medizin RVL als Fortbildung anerkannt Gender Medizin Kurs bei den Ärztetagen Grado Gender Medizin Diplom der Österreichischen Ärztekammer

Diplomlehrgang

GENDER MEDICINE

der Österreichischen Ärztekammer



OFF WE GO!

→ → → Start mit 10./11. Dezember 2016



GENDER MEDICINE EINE MEDIZIN FÜR FRAUEN UND MÄNNER

Evidenzbasiertes Wissen zur Querschnittsthematik Gender Medicine aus Kardiologie, Pharmakologie, Endokrinologie, Sexualität und Fortpflanzung, Psychiatrie, Notfallmedizin, Gastroenterologie, Nephrologie und Public Health

KOMPAKT IN 10 MODULEN ALS ÖÄK-DIPLOM

Zielgruppe: Ärztinnen für Allgemeinmedizin, Fachärztinnen aller Fachrichtungen

Zeit: Dezember 2016 bis Sommersemester 2018

Inhaltliche Leitung: Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Margarethe Hochleitner, Medizinische Universität Innsbruck (Diplomverantwortliche)
margarethe.hochleitner@i-med.ac.at

Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Alexandra Kautzky-Willer, Medizinische Universität Wien (Stv. Diplomverantwortliche)

Seminarorte: Innsbruck und Wien

DETAILINFORMATIONEN UND ANMELDUNG UNTER

<http://fgz.i-med.ac.at>
ÖÄK-Diplom Gender Medicine

Illustration: Peter Schuster/Photo.com

Gender Medizin		 MEDIZINISCHE UNIVERSITÄT INNSBRUCK Univ.-Prof. ⁱⁿ Dr. ⁱⁿ Margarethe Hochleitner
Ziel	Erkenntnisse der Gender Medicine auf Basis von evidence-basiertem Wissen sollen in alle medizinischen Aspekte miteinbezogen werden, d.h. in Prävention, Diagnose und Therapie.	
Wesentliche Inhalte	•Einführung in die Gender Medizin •Women's Health - Men's Health •Sexualität und Fortpflanzung •Kardiologie •Pharmakologie •Endokrinologie / Stoffwechsel •Diabetes mellitus, Fettstoffwechselstörungen •Osteoporose, Gewicht •Psychiatrie •Sucht - Nikotin / Alkohol / Drogen •Notfallmedizin •Gastroenterologie / Nephrologie •Ärztliches Gespräch / Anamnese, Prävention •Public Health	  ÖSTERREICHISCHE ÄRZTEKAMMER AUSTRIAN MEDICAL ASSOCIATION Diploma Order (Legal Basis Section 117b, para. 1, Item 21, Austrian Physicians Act) Adopted by the Plenary Meeting of the Austrian Medical Association




 MEDIZINISCHE UNIVERSITÄT
INNSBRUCK

 Frauengesundheitszentren

FRAUENGESUNDHEITS- ZENTREN

Frauengesundheitszentrum an den Universitätskliniken Innsbruck

Dr. Angelika BADER Tel. 504.81827
 Dr. Barbara WALDENBERGER-STEIDL Tel. 504.82088
 Dr. Edelgund NUSSBAUMER Tel. 504.80073

BÜRO:
 Innrain 66, A-6020 Innsbruck
<http://fgz.i-med.ac.at>



Thank you for your interest