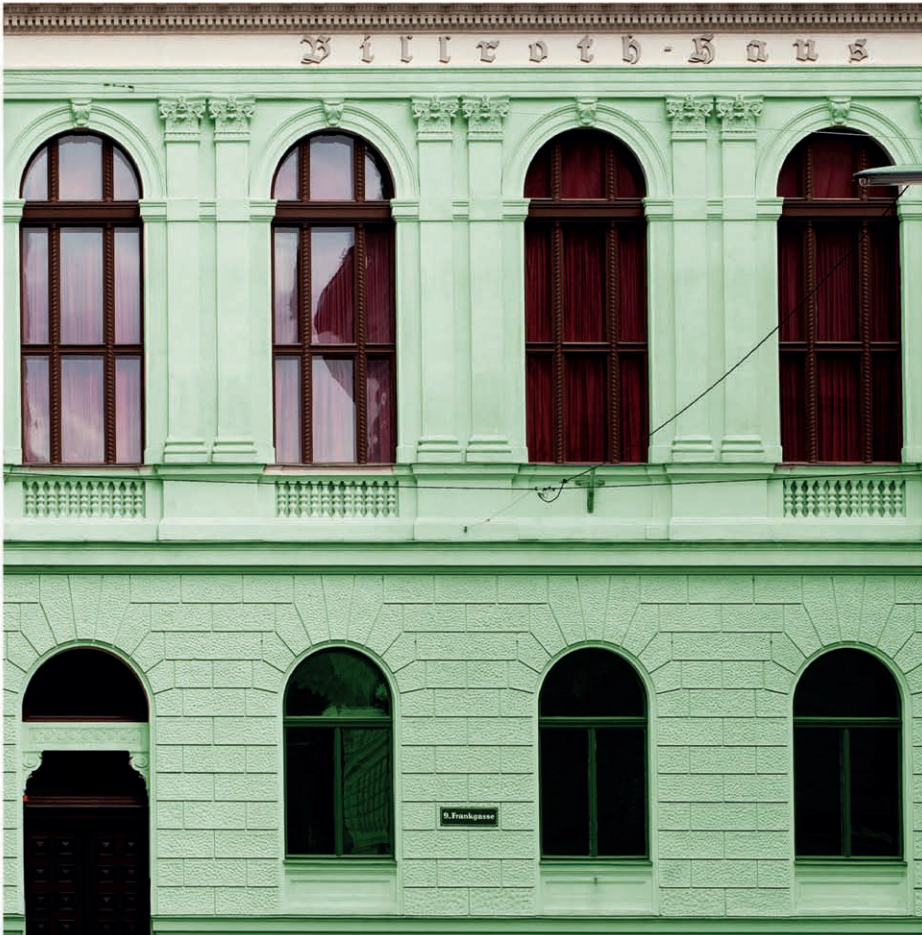


# 19. Jahrestagung

03. - 04. April 2014

Billrothhaus Wien



PROGRAMM

# Die richtige Lösung

NEU



AT1211064562 Datum der Erstellung: 12/2012 Fachinformationen siehe Seite 20

S A N D O S T A T I N - L A R

## EINFACH

– bessere und  
schnellere  
Zubereitung\*

## SICHER

– Schutz durch  
Sicherheits-  
injektionsnadel

## EFFIZIENT

– optimale  
Suspensions-  
eigenschaften\*

## KOMFORTABEL

– 20% weniger  
Injektionsvolumen\*

\* im Vergleich zur bisherigen Applikationsform

Sponsoren..... 1  
ÖGES Vorstand ..... 2  
Grußwort..... 3  
Ausstellungsplan ..... 4  
Allgemeine Information..... 6  
Teilnahmegebühren ..... 7  
Wissenschaftliches Programm  
    Donnerstag, 3. April 2014..... 8  
    Freitag, 4. April 2014..... 11  
Gesellschaftliches Programm..... 13  
Vortragende & Vorsitzende ..... 14  
Anreise ..... 17

*Gold sponsoren*



Ipsen Pharma unterstützt die Veranstaltung mit einem Betrag von EUR 6.500,- für Sponsoring und Symposium.

*Sponsoren*



## Vorstand der österreichischen Gesellschaft für Endokrinologie und Stoffwechsel

### *Präsident:*

Prim. Univ.-Doz. Dr. V. Stepan  
Medizinische Universität Graz

### *Past President:*

Univ.-Prof.<sup>in</sup> DI<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> S. Baumgartner-Parzer  
Medizinische Universität Wien

### *Sekretär:*

Univ.-Prof. Dr. A. Gessl  
Medizinische Universität Wien

### *President Elect:*

Prim. Univ.-Doz. Dr. G. Höfle  
Landeskrankenhaus Hohenems

### *KassenverwalterIn:*

Univ.-Prof.<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> B. Obermayer-Pietsch  
Medizinische Universität Graz

### *BeisitzerIn:*

Univ.-Prof. Dr. R. Gasser  
Medizinische Universität Innsbruck

Univ.-Prof. Dr. M. Krebs  
Medizinische Universität Wien

Univ.-Prof. Dr. S. Kaser  
Medizinische Universität Innsbruck

Univ.-Prof. Dr. A. Luger  
Medizinische Universität Wien

Univ.-Prof. Dr. T. Pieber  
Medizinische Universität Graz

### *RechnungsprüferIn:*

Univ.-Prof.<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> M. Riedl  
Dr. G. Vila

### *ÖGES Sektionsleiter*

*Experimentelle Endokrinologie:*  
Univ.-Prof. Dr. C. Fürnsinn  
Medizinische Universität Wien

*Endokrine Chirurgie:*  
Univ.-Prof. Dr. C. Scheuba  
Medizinische Universität Wien

*Gynäkologische Endokrinologie:*  
Univ.-Prof. Dr. A. Giuliani  
Medizinische Universität Graz

*Nebenniere:*  
Priv.-Doz. Dr. S. Pilz  
Medizinische Universität Graz

*Neuroendokrinologie:*  
Prof. Dr. S. Wolfsberger  
Medizinische Universität Wien

*Pädiatrische Endokrinologie:*  
Dr. K. Kapelari  
Medizinische Universität Innsbruck

*Thyreologie:*  
Prof. Dr. M. Weissel  
Medizinische Universität Wien

*Andrologie:*  
Dr. M. Eisenmenger  
Ordnation, Bruck an der Leitha

*Molekulare Endokrinologie:*  
Prof. Dr. S. Schwarz  
Medizinische Universität Innsbruck

*Osteologie:*  
Prof. Dr. P. Pietschmann  
Medizinische Universität Wien

Sehr geehrte Tagungsteilnehmerinnen und Tagungsteilnehmer,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns, Sie herzlich zur 19. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Endokrinologie und Stoffwechsel (ÖGES) im Billrothhaus in Wien begrüßen zu dürfen.

Mit einem sehr spannenden Programm hoffen wir, den Bogen von aktuellen Forschungsergebnissen bis zur medizinischen Praxis abzudecken. Dabei versuchen wir sowohl endokrinologische Neueinsteiger, als auch versierte Profis anzusprechen. Speziell junge endokrinologisch interessierte KollegInnen möchten wir gerne für das spannende Thema Endokrinologie begeistern.

Programm-Highlights sind u.a.

- Molekulare Diagnostik bei SD-Knoten,
- Artifizielles Pankreas,
- Neues in der Therapie des Morbus Cushing und der Akromegalie,
- Medikamentöse Therapie von Neuroendokrinen Tumoren,
- Nebennieren-Bildgebung,
- Androgendeprivation beim Prostratakarzinom,
- Evolution der Insulinresistenz,
- Evolution des endokrinen Systems,
- Gastrointestinale Autoimmunerkrankungen und Endokrinologie.

Jedes akzeptierte Abstract wird in Form eines Kurzvortrages (3 Minuten Vorstellung der Ergebnisse mit max. 5 Slides, 2 Minuten Diskussion) präsentiert werden können.

Auch heuer werden wieder für junge WissenschaftlerInnen Young Investigator Awards (je € 250, unter 35 Jahren) und ein Wissenschaftspreis (€ 1.000, ohne Altersbeschränkung) vergeben. Damit möchten wir insbesondere die wissenschaftliche Entwicklung unserer jungen Kolleginnen und Kollegen unterstützen.

Am Donnerstag, 03.04.2014 wird es nach dem wissenschaftlichen Programm die Möglichkeit einer Führung durch die Sammlungen der Medizinischen Universität Wien im Josephinum geben. Bei einem gemütlichen abendlichen Get-Together im Billrothhaus wird es anschließend neben den Preisverleihungen auch Zeit für angeregte Diskussionen geben.

Wir hoffen, Ihnen mit der Tagung eine ausgezeichnete Gelegenheit zur endokrinologischen Weiterbildung und zum wissenschaftlichen, klinischen und kollegialen Austausch bieten zu können.

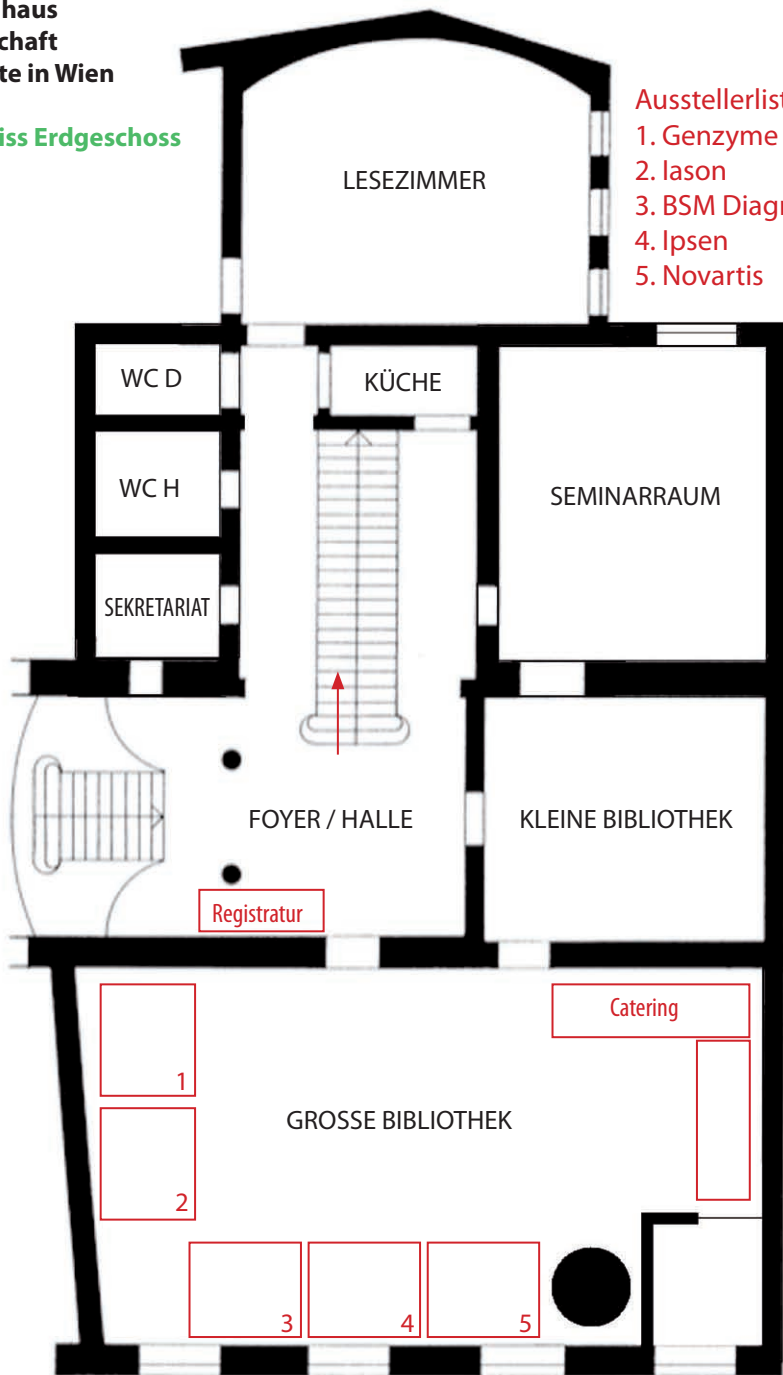
*Prim. Univ.-Doz. Dr. Vinzenz Stepan  
Präsident der ÖGES 2013/2014*

*Univ.-Prof. Dr. Alois Gessl  
Sekretär der ÖGES 2013/2014*

# Ausstellungsplan

Billrothhaus  
Gesellschaft  
der Ärzte in Wien

## Grundriss Erdgeschoss

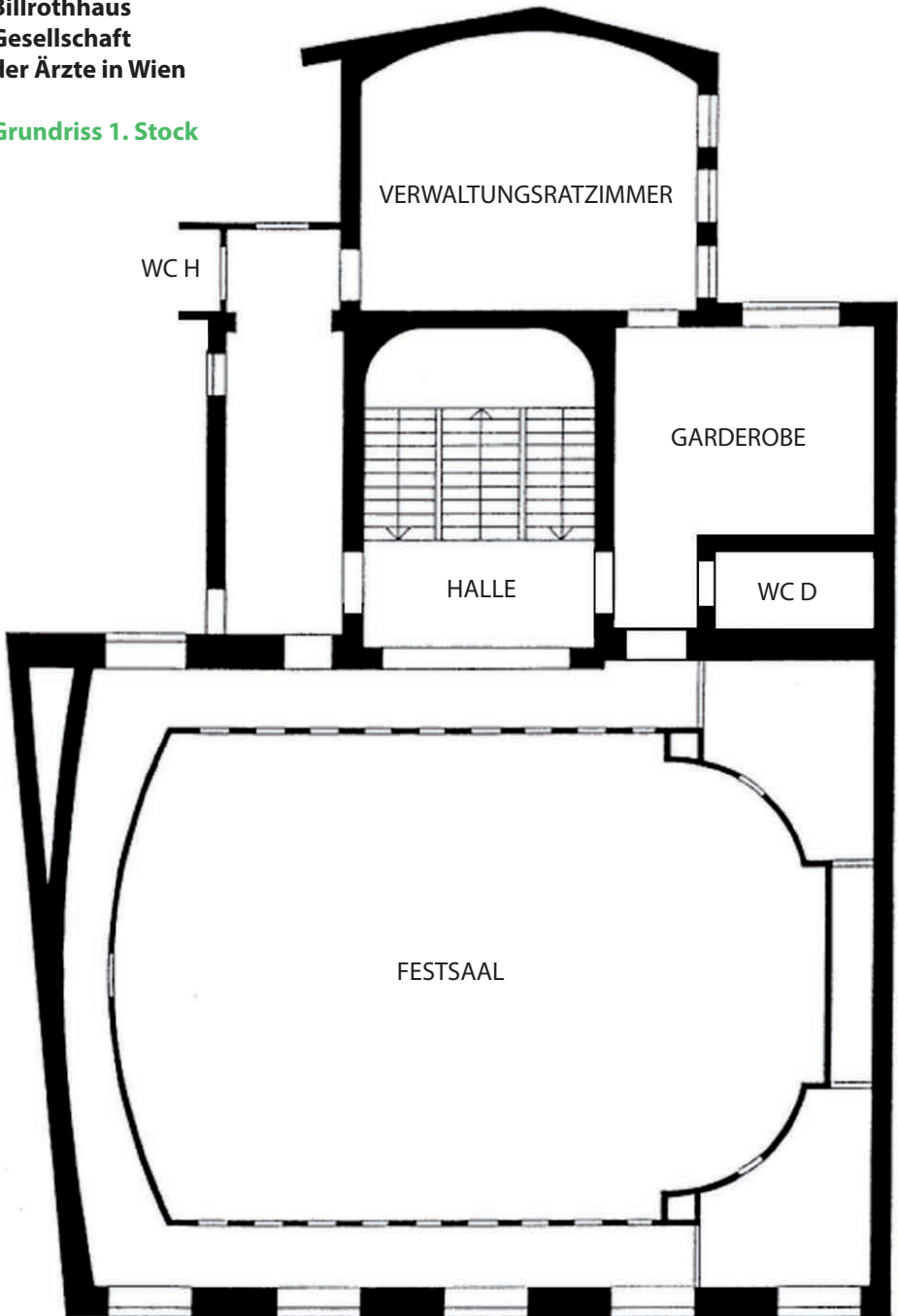


### Ausstellerliste

1. Genzyme
2. Iason
3. BSM Diagnostica
4. Ipsen
5. Novartis

Billrothhaus  
Gesellschaft  
der Ärzte in Wien

Grundriss 1. Stock





## Allgemeine Information

---

### Veranstalter & Wissenschaftliches Sekretariat

#### Österreichische Gesellschaft für Endokrinologie und Stoffwechsel

[www.oeges.at](http://www.oeges.at)



#### Präsident

Prim. Univ.-Doz. Dr. Vinzenz Stepan  
Abteilung für Innere Medizin  
Krankenhaus der Elisabethinen  
Elisabethinergasse 14, 8020 Graz, Österreich

#### Sekretariat

Ao. Univ.-Prof. Dr. Alois Gessl  
Abteilung für Endokrinologie und Stoffwechsel  
Medizinische Universität Wien  
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien, Österreich

### Kongressorganisation / Fachausstellung / Sponsoring / Reisebüro

#### Mondial Congress & Events / Mondial GmbH & Co. KG

Jennifer Schmid, Melanie Mareiner  
Operngasse 20b, 1040 Wien, Österreich  
T: +43 1 58804-105, F: +43 1 58804-185  
E: [schmid@mondial-congress.com](mailto:schmid@mondial-congress.com)  
[www.mondial-congress.com](http://www.mondial-congress.com)



### Gesellschaftssekretariat der ÖGES

Lisa Widhalm  
c/o Mondial GmbH & Co KG  
Mondial Congress & Events  
Operngasse 20b, 1040 Wien  
T: +43 1 58804-180  
E: [office@oeges.at](mailto:office@oeges.at)

### Tagungsort

#### Billrothhaus, Wien

Frankgasse 8, 1090 Wien, Österreich  
[www.billrothhaus.at](http://www.billrothhaus.at)



<b>Teilnahmegebühr in EUR</b>	<b>onsite</b>
<b>ÖGES-Mitglieder</b>	150,-
<b>Nicht-Mitglieder</b>	190,-
<b>StudentInnen Mitglieder</b>	40,-
<b>StudentInnen Nicht-Mitglieder</b>	60,-

## **Die Teilnahmegebühr berechtigt zu:**

- Teilnahme an den wissenschaftlichen Sitzungen
- Besuch der Fachaustellung
- Erhalt aller Kongressunterlagen
- Kaffeepausen
- Mittagessen
- Teilnahme am "Get Together"

## **Zahlungsmodalitäten vor Ort:**

- Bezahlung per Kreditkarte möglich
- Bezahlung per Bankomatkarte
- Bezahlung in bar in Euro

## **Öffnungszeiten der Registratur:**

Donnerstag, 03. April 2014: 08:00 – 18:30 Uhr

Freitag, 04. April 2014: 07:30 – 15:00 Uhr

## **Internet**

Nähere Informationen bezüglich WLAN erhalten Sie an der Registratur.

## **Diplomfortbildungsprogramm (DFP)**



Die Anzahl der gemäß Approbation durch das Fortbildungsreferat der Österreichischen Ärztekammer anerkannten Fortbildungsstunden ist wie folgt:

Innere Medizin (Endokrinologie und Stoffwechsel): **16 Punkte**

## **Abstractheft**

Genauere Informationen zu den Abstracts sowie die Co-Autoren finden Sie im in der Tasche befindlichen Abstractheft „Journal für Endokrinologie und Stoffwechsel“

08:30 – 09:25 Generalversammlung

09:25 – 09:30 **Kongresseröffnung**

V. Stepan, Graz

09:30 – 11:00 **Expertentreff Schilddrüse**

Vorsitz: G. Zettinig, Wien

B. Obermayer-Pietsch, Graz

**Knoten- Molekulare Diagnostik**

K. Vierlinger, Wien

**Szintigraphie – any use?**

W. Buchinger, Gleisdorf

**Zytologie**

O. Koperek, Wien

**Chirurgie**

C. Scheuba, Wien

11:00 – 11:20 Kaffeepause

11:20 – 12:05 **Symposium – Firma Novartis**

**Akromegalie & Morbus Cushing:**

**Medikamentöse Therapie bei Hypophysentumoren**

Vorsitz: A. Luger, Wien

**Akromegalie**

A. Luger, Wien

**Morbus Cushing**

R. Pichler, Linz



12:05 – 13:00 **Freie Vorträge - Endokrinologie**

Vorsitz: S. Baumgartner-Parzer, Wien

S. Schwarz, Innsbruck

**Somatuline Autogel treatment in Acromegaly - 1 year data from SOPRANO study**

A. Luger, Wien

**Genetische Ursachen des Kallmannsyndroms**

W. Schlegel, Wien

**MicroRNAs als Biomarker für vaskuläre Kalzifizierung in CKD Patienten**

M. Ulbing, Graz

**Evaluierung der Blutzuckereinstellung mittels Algorithmus für Basis Bolus Therapie bei Patienten mit Diabetes Mellitus Typ 2 im Krankenhaus**

J. Mader, Graz

**The role of Proto- Oncogene GLI1 in pituitary adenoma formation and cell survival regulation**

K. Lampichler, Wien

Young Investigator Award 2014

**Serum Prolactin in advanced chronic liver disease**

C. Ress, Innsbruck

13:00-13:45

Mittagessen

13:45-14:45

**Expertentreff Andrologie**

Vorsitz: M. Eisenmenger, Bruck an der Leitha

**Neue Hormontherapien beim Prostatakarzinom**

G. Kramer, Wien

**Hormone und Sport – Andrologische Aspekte**

M. Margreiter, Wien

**Österreichische Gesellschaft für Mann und Gesundheit**

M. Eisenmenger, Bruck an der Leitha

14:45 – 15:10

Kaffeepause

mit freundlicher Unterstützung von



15:10 – 16:00

**Expertentreff artifizielles Pankreas**

Vorsitz: M. Krebs, Wien

**Artifizielles Pankreas – Standort 2014**

T. Pieber, Graz

16:00 - 17:00

### **Freie Vorträge – Atherosklerose und Knochenstoffwechsel**

Vorsitz: F. Kiefer, Wien  
M. Krebs, Wien

#### **The Impact of 1,25-Dihydroxyvitamin D3 on the WNT-Pathway in colorectal Adenoma cells**

C. Gröschel, Wien

#### **Downstream signalling mediated by the calcium sensing receptor in colon**

S. Tennakoon, Wien

#### **The Calcium Sensing Receptor is a Tumor Suppressor in Colon Regulating Proliferation and Promoting Differentiation**

A. Aggarwal, Wien Young Investigator Award 2014

#### **Ein Knochenhormon stimuliert die männliche Androgenese**

D. Hofer, Graz Young Investigator Award 2014

#### **Kardio-metabolische Phaenotypisierung von Patientinnen und Patienten mit familiaerer hypokalzurischer Hyperkalzaemie**

P. Wolf, Wien Young Investigator Award 2014

#### **25-Hydroxy-Vitamin D Measurements: A Comparison of three Immunoassays among and with the Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry Method**

D. Enko, Steyr

#### **Genexpression bei vaskulärer Kalzifizierung – gibt es Unterschiede zwischen Atherosklerose und Mediasklerose?**

N. Schweighofer, Graz

17:00 – 18:00

### **Expertentreff gastrointestinale Autoimmunerkrankungen**

Vorsitz: A. Luger, Wien

#### **Autoimmunerkrankungen und Endokrinologie**

H. Tilg, Innsbruck

Ab 18:30

### **„Get Together“ und Museumsführung**

Verleihung des Wissenschaftspreises und der Young Investigator Awards durch den Präsidenten und den Sekretär der ÖGES.

08:30 – 09:30

**Expertentreff Nuklearmedizin**

Vorsitz: R. Lipp, Graz

**RJ Therapie 2014**

M. Hoffmann, Wien

**Interventionelle Therapie bei SD Knoten**

H. Dobnig, Graz

09:30 – 10:30

**Expertentreff Evolution**

Vorsitz: C. Fürnsinn, Wien

W. Schlegel, Wien

**Evolution der Hormone**

C. Tugendsam, Wien

**Evolution der Insulinresistenz**

C. Fürnsinn, Wien

Wissenschaftspreis 2014

10:30 – 10:50

Kaffeepause

10:50 – 11:50

**Symposium – Firma Ipsen**



**Neue Aspekte in der Therapie  
der Hypophysen- und Neuroendokrinen Tumore**

Vorsitz: S. Kaser, Innsbruck

**Stellenwert der Biotherapie bei NET**

M. Raderer, Wien

**Pro und Kontra primäre medikamentöse Therapie Akromegalie**

A. Luger, Wien

E. Knosp, Wien

11:50 – 12:45

**Freie Vorträge – Metabolisches Syndrom**

Vorsitz: T. Scherer, Wien

P. Pietschmann, Wien

**Hypoxie verbessert die Glukosetoleranz von adipösen Mäusen**

C. Fürnsinn, Wien

**Prädikatoren für das Auftreten von Glukosetoleranzstörungen bei  
Frauen mit polyzystischem Ovar-Syndrom**

C. Trummer, Graz

**Sex-Specific differences in Lifestyle factors and lipid lowering Medication of non – diabetic patients with Hyperlipidemia**

E. Howorka, Wien

**Assoziation von Fatty Liver Index mit Parametern des Glukosestoffwechsel bei Frauen mit PCOS**

V. Rehmman, Wien

**Die Genexpression entzündlicher und metabolischer Gene 1 Jahr nach bariatrischem Eingriff: prospektive Daten**

B. Itariu, Wien

Young Investigator Award 2014

**Basal Insulin Therapy reduces hepatic fat but increases circulating GDF-15 Plasma concentrations**

L. Kosi, Wien

12:45 – 13:30

Mittagessen

13:30 – 15:00

**Expertentreff Bildgebung Endokrinologie**

Vorsitz: A. Luger, Wien

G. Höfle, Hohenems

**Einleitung**

A.Luger, Wien

**Radiologische Bildgebung Nebenniere**

B. Halpern, Wien

**Nuklearmedizinische Bildgebung Nebenniere**

G. Karanikas, Wien

**Sinus petrosus sampling**

S. Wolfsberger, Wien

**Diskussion**

15:00 – 15:30

**Verabschiedung und Ausblick 2015**

V. Stepan, Graz

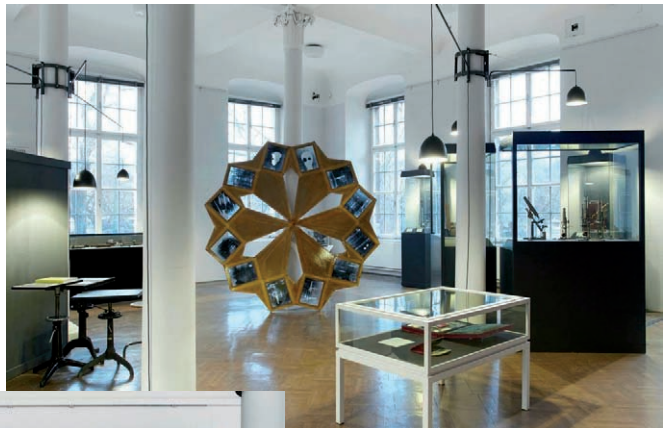
Die



ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR ENDOKRINOLOGIE UND STOFFWECHSEL

beehrt sich, anlässlich ihrer 19. Jahrestagung, alle Kongressteilnehmerinnen und Kongressteilnehmer mit Begleitperson am **Donnerstag, 03. April 2014 ab 18:30 Uhr** zu einem gemütlichen, stimmungsvollen **GET TOGETHER** in das Billrothhaus Wien einzuladen.

Es besteht außerdem die Möglichkeit einer Führung durch die Sammlungen der Medizinischen Universität Wien im Josephinum. ([www.josephinum.ac.at](http://www.josephinum.ac.at))



Fotos © Josephinum / Bene Croy





**Aggarwal Abhishek, Msc.**

Medizinische Universität Wien

**Baumgartner-Parzer Sabina, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Buchinger Wolfgang, OA Dr.**

Institut für Schilddrüsendiagnostik und Nuklearmedizin Gleisdorf

**Dobnig Harald, Univ.-Prof. Dr.**

Schilddrüsen- Endokrinologie- und Osteoporose Institut Dobnig GmbH Graz

**Eisenmenger Michael, Dr.**

Ordination, Bruck an der Leitha

**Enko Dietmar, Dr.**

Institut Für Med. Und Chem. Labordiagnostik, Steyr

**Fürnsinn Clemens, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Gröschel Charlotte, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Halpern Benjamin, Priv.-Doz. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Hofer Daniela, BSc., Msc.**

Medizinische Universität Graz, Abteilung für Endokrinologie und Stoffwechsel

**Hoffmann Martha, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Höfle Günter, Prim. Univ.-Doz. Dr.**

Krankenhaus, Hohenems

**Howorka Eleonora**

Medizinische Universität Graz

**Itariu Bianca, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Kapelari Klaus, OA Dr.**

Uniklinik Innsbruck

**Karanikas Georgios, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Kiefer Florian, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Koperek Oskar, Priv.-Doz. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Kosi Lana, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Kramer Gero, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Krebs Michael, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Lampichler Katharina, Mag.**

Medizinische Universität Wien

**Lipp Rainer, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Luger Anton, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Mader Julia, Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Margreiter Markus, Univ.-Lektor Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Obermayer-Pietsch Barbara, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Pichler Robert, Priv.-Doz. Prim. DDr.**

Landes-Nervenklinik Wagner Jauregg Linz

**Pieber Thomas, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Pietschmann Peter, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Pilz Stefan, Ass.-Prof. Priv.-Doz. Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Raderer Markus, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Rehmann Victoria**

Universitätsklinik für Innere Medizin III, Abt. für Endokrinologie und Stoffwechsel, Wien

**Ress Claudia, Dr.**

Universitätsklinik für Innere Medizin I, Innsbruck

**Scherer Thomas, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Scheuba Christian, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Schlegel Werner, Mag. DDr.**

Medizinische Universität Wien

**Schwarz Siegfried, Univ.-Prof. Dr.**

Uniklinik Innsbruck

**Schweighofer Natascha, Dr.**

Medizinische Universität Graz, Abteilung für Endokrinologie und Stoffwechsel

**Stepan Vinzenz, Prim. Univ.-Doz. Dr.**

Krankenhaus der Elisabethinen, Graz

**Tennakoon Samawansha, Msc.**

Medizinische Universität Wien

**Tilg Herbert, Univ.-Prof. Dr.**

Uniklinik Innsbruck

**Trummer Christian, Dr.**

Medizinische Universität Graz

**Tugendsam Christina, Priv.-Doz. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Ulbing Matthias, Msc.**

Medizinische Universität Graz

**Vierlinger Klemens, Dr.**

Austrian Institute of Technology GmbH – AIT

**Wolf Peter, Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Wolfsberger Stefan, Univ.-Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien

**Zettinig Georg, Univ.-Doz. Dr.**

Schilddrüsenpraxis Josefstadt

Wir empfehlen **öffentliche Verkehrsmittel**, die in die Nähe des Schottentors führen (Linie U2, 1, 2, D). Vom Schottentor erreicht man das Billrothhaus in weniger als 10 Minuten.

**ab Südbahnhof:** Straßenbahn D Richtung Schottentor bis Schottentor

- ab Schottentor Straßenbahn 43 oder 44 bis Landesgerichtsstraße

- ab Landesgerichtsstraße in Fahrtrichtung gehen, dann rechts in die Garelligasse und diese bis zum Ende gehen (Fußweg ca. 3 min.)

**ab Westbahnhof:** Linie U6 Richtung Floridsdorf bis Alser Straße

- ab Alser Straße Straßenbahn 43 Richtung Schottentor bis Landesgerichtsstraße

- ab Landesgerichtsstraße gegen die Fahrtrichtung gehen, dann rechts in die Garelligasse und diese bis zum Ende gehen (Fußweg ca. 3 min.)

**ab Flughafen Wien:** Ankunftsebene Fußweg ca. 3 min. bis Bahnhof

- ab Bahnhof Regionalbahn CAT bis Station Wien Mitte/Landstraße

- ab Landstraße Linie U4 Richtung Heiligenstadt bis Schottenring

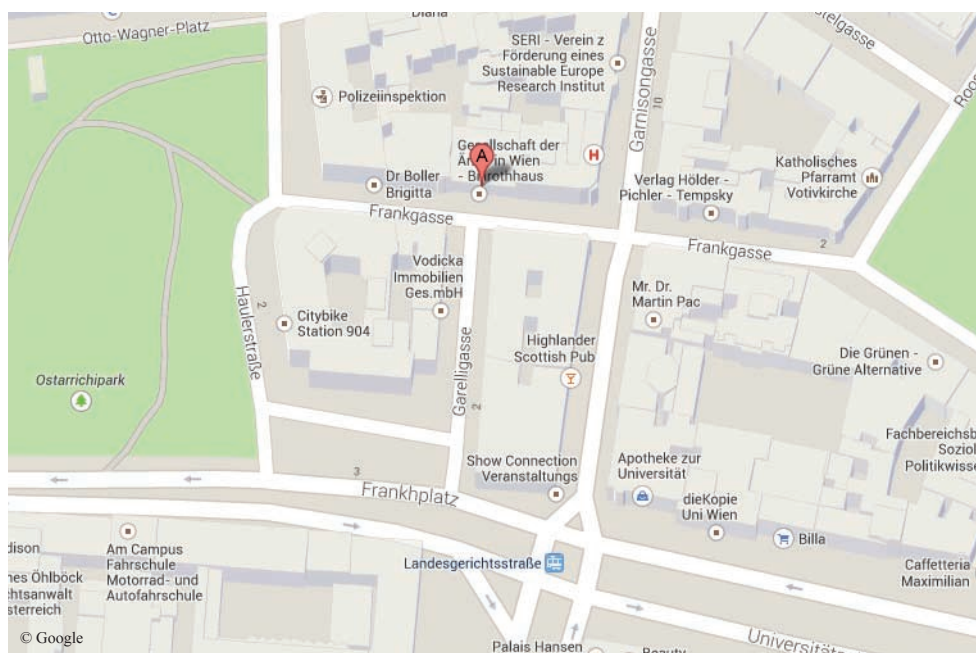
- ab Schottenring Linie U2 Richtung Karlsplatz bis Schottentor

- ab Schottentor Straßenbahn 43 oder 44 bis Landesgerichtsstraße

- ab Landesgerichtsstraße in Fahrtrichtung gehen, dann rechts in die Garelligasse und diese bis zum Ende gehen (Fußweg ca. 3 min.)

### Parkmöglichkeiten

Autofahrer parken entweder in den Kurzparkzonen rund um das Haus (Mo-Fr werktags, 9-22 Uhr, Parkdauer: 2 Stunden), oder in der **Tiefgarage "Otto Wagner-Platz"**: Zufahrt Mo-Fr 6.30-19 Uhr (mit Kreditkarte auch Sa, So und an Feiertagen), Ausfahrt jederzeit möglich; günstiger Abendtarif: EUR 6,- (täglich 18-24 Uhr).







## Fachkurzinformation zu Umschlagseite 2

### **BEZEICHNUNG DES ARZNEIMITTELS:**

Sandostatin LAR 10 mg-Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionssuspension  
Sandostatin LAR 20 mg-Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionssuspension  
Sandostatin LAR 30 mg-Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionssuspension

### **QUALITATIVE UND QUANTITATIVE ZUSAMMENSETZUNG**

1 Durchstechflasche enthält: 11,2 mg Octreotidacetat entsprechend 10 mg Octreotid bzw.  
22,4 mg Octreotidacetat entsprechend 20 mg Octreotid bzw.  
33,6 mg Octreotidacetat entsprechend 30 mg Octreotid

Sonstiger Bestandteil mit bekannter Wirkung: weniger als 1 mmol (23 mg) Natrium pro 2 ml Lösungsmittel (Fertigspritze).

### **LISTE DER SONSTIGEN BESTANDTEILE**

#### **Pulver**

Die Durchstechflasche enthält als Hilfsstoffe Poly-(DL-Lactid-Co-Glycolid) mit 78,35% des Nominalfüllgewichts und Mannitol (E-421) mit 17%.

#### **Lösungsmittel für die Injektionssuspension**

1 Fertigspritze zu 2 ml Suspendierungsmittel enthält Carboxymethylcellulosenatrium, Mannitol (E-421), Poloxamer 188 und Wasser für Injektionszwecke.

### **ANWENDUNGSGEBIETE**

Behandlung der Akromegalie bei

- Patienten, die auf eine subkutane Behandlung mit Sandostatin ansprechen
- Patienten, bei denen eine chirurgische Behandlung oder Radiotherapie ungeeignet oder nicht wirksam ist oder zur Überbrückung, bis die Radiotherapie ihre volle Wirkung zeigt (siehe Abschnitt 4.2).

Behandlung von Symptomen, die mit funktionellen gastro-entero-pankreatischen endokrinen Tumoren einhergehen, bei Patienten, die auf eine subkutane Behandlung mit Sandostatin ansprechen:

- Metastasierende Karzinoide mit Merkmalen des Karzinoid-Syndroms wie Flush und schwere Durchfälle
- VIPome mit starken wässrigen Durchfällen
- Glucagonome mit entzündlicher Hauterzörung durch das nekrolytische, migratorische Erythem

Bei folgenden seltenen Tumoren ist ein Behandlungsversuch mit Sandostatin gerechtfertigt:

- Gastrinome/Zollinger-Ellison Syndrom
- Insulinome zur präoperativen Kontrolle der Hypoglykämie und zur Erhaltungstherapie
- GRFome

### **GEGENANZEIGEN**

Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der in Abschnitt 6.1 genannten sonstigen Bestandteile.

### **PHARMAKOTHERAPEUTISCHE GRUPPE:**

Hypothalamushormone, Anti-Wachstumshormone, Octreotid; ATC-Code: H01CB02

### **INHABER DER ZULASSUNG**

Novartis Pharma GmbH, Wien

### **REZEPTPFLICHT/APOTHEKENPFLICHT**

Rp, apothekenpflichtig

Informationen betreffend Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkung mit anderen Mitteln, Nebenwirkungen und Gewöhnungseffekte sind den veröffentlichten Fachinformationen zu entnehmen



# Lebenslanges Engagement



25 Jahre Endokrinologie

Individuelle Behandlung –

Unser Schwerpunkt für die Zukunft

Speziell zur Behandlung von Akromegalie  
und Neuroendokrinen Tumoren entwickelt:  
Die besondere Galenik von **Somatuline Autogel®**

# START RIGHT & STAY RIGHT

## Somatuline Autogel®

- wirkt schnell und dauerhaft<sup>1, 2, 3</sup>
- ist sicher in der Anwendung und gut verträglich<sup>1, 2, 3</sup>
- als Fertigspritze sofort anwendbar
- zur Selbstinjektion zugelassen<sup>4</sup>

## Somatuline Autogel® Lanreotid



FERTIGSPRITZE MIT AUTOMATISCHEM  
NADELSICHERUNGSSYSTEM

### Somatuline Autogel® 60 mg / 90 mg / 120 mg - Injektionslösung in einer Fertigspritze

**Zusammensetzung:** 60 mg / 90 mg / 120 mg Lanreotid, als Acetat. Jede Fertigspritze enthält eine übersättigte Lanreotidacetatlösung entsprechend einer Konzentration von 0,246 mg Lanreotidbase/mg Lösung, so dass eine Menge von 60 mg, 90 mg oder 120 mg Lanreotid pro Injektion gewährleistet ist. Sonstige Bestandteile: Wasser für Injektionszwecke und Eisessig (zur pH-Einstellung) **Wirkstoffgruppe:** Wachstumshemmende Hormone **Anwendungsgebiete:** Zur langfristigen Behandlung der Akromegalie, wenn nach einer chirurgischen Behandlung und/oder Radiotherapie die GH- (Wachstumshormon-) und/oder IGF-1-Spiegel anormal bleiben oder bei Patienten mit Akromegalie, die nicht bereit oder in der Lage sind, sich einem chirurgischen Eingriff und/oder einer Radiotherapie zu unterziehen. Zur Behandlung klinischer Symptome bei neuroendokrinen Tumoren. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen Somatostatin, ähnliche Peptide oder einen der sonstigen Bestandteile von Somatuline Autogel®. Die Informationen zu Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und sonstige Wechselwirkungen, Schwangerschaft und Stillzeit sowie Nebenwirkungen entnehmen Sie bitte der Fachinformation. **NR, apothekenpflichtig** Ipsen Pharma GmbH, D-76275 Ettlingen. Stand der Information: Januar 2011  
Z. Nr.: 1-25023 / 1-25024 / 1-25025

### Referenzen

- 1 Melmed S, Cook D, Schopohl J et al. Rapid and sustained reduction of serum growth hormone and insulin-like growth factor-1 in patients with acromegaly receiving lanreotide Autogel therapy: a randomized, placebo-controlled, multicenter study with a 52-week open extension. *Pituitary* 2010;13(1):18-28.
- 2 Ruszniewski P, Ish-Shalom S, Wymenga M et al. Rapid and sustained relief from the symptoms of carcinoid syndrome: results from an open 6-month study of the 28-day prolonged-release formulation of lanreotide. *Neuroendocrinology*. 2004;80(4):244-51.
- 3 Caron P, Cogne M, Raingeard I et al. Effectiveness and tolerability of 3-year lanreotide Autogel treatment in patients with acromegaly. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2006;64(2):209-14.
- 4 Fachinformation Ipsen Pharma GmbH, Somatuline Autogel® 60 mg / 90 mg / 120 mg, Stand Juli 2012.