**Franz von Defregger**
Heimkehrender Tiroler
Landsturm im Krieg von 1809
*Ausschnitt, 1876, Wikipedia*


**Veranstalter**
KH Hietzing mit NZ Rosenhügel
HNO-Abteilung
Vorstand: Univ.-Doz. Dr. Herwig Swoboda
1130 Wien, Wolkersbergenstr. 1
Tel: 01 80110 / 2312
Fax: 01 80110 / 2669
E-Mail: khl.hno@wienkav.at
www.wienkav.at/khr

Abteilung für Kinderpsychiatrie
Vorstand: Prim. Dr. Ralf Gössler
1130 Wien, Riedelgasse 5
Telefon: +43 1 880 00 - 321
Fax: +43 1 880 00 – 360


**Veranstaltungsort**
Festsaal im Geriatriezentrum am Wienerwald
1130 Wien, Wolkersbergenstraße 1 oder
Jagdschloßgasse 59

**Anfahrtsplan** siehe *www.wienkav.at/khr*

**Leonardo da Vinci**
*Felsgrottenmadonna 1486*
*Ausschnitt, Gebärden*

*Leonardo wohnte in Mailand bei der Malerfamilie de Predis, wo er den gehörlosen* ***Cristoforo de Predis*** *(1440-1486) und damit die Gebärdensprache kennengelernt haben dürfte*


HANSATON
HEIMOMED healthy innovation
NEUROTH Besser hören. Besser leben.
STORZ KARL STORZ — ENDOSKOPE
Shire
FAHL
ÄRZTEKAMMER FÜR WIEN



Impressum:
Krankenhaus Hietzing mit
Neurologischem Zentrum Rosenhügel
Hals-, Nasen-, Ohren-Abteilung
Wolkersbergenstraße 1, A-1130 Wien
www.wienkav.at/khr

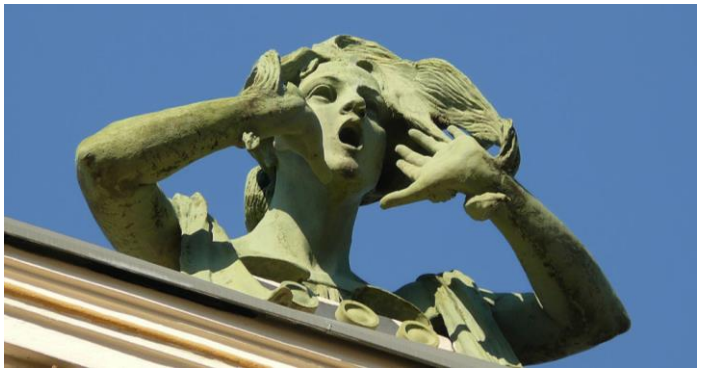


StaDt Wien
Wien ist anders.


## *18. Hietzinger HNO-Tag*

# Frühkindliche Hör- und Kommunikationsstörungen und ihre biomathematischen Modelle

*HNO & Kinderpsychiatrie*
*KH Hietzing mit NZ Rosenhügel, Festsaal*



**Othmar Schimkowitz,** Ruferin, 1898
*Thomas Ledl, Wikipedia*

**Samstag, 19. November 2016, 9.00 – 15.00 Uhr**


KH HIETZING NZ ROSENHÜGEL
kav wiener krankenanstalten verbund Unternehmen Gesundheit

**Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,**
wir dürfen Sie im Namen unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am

**Samstag, 19. November 2015, 9.00 Uhr**

**in den Festsaal des KH Hietzing im Geriatriezentrum am Wienerwald**

einladen zum Thema

# Frühkindliche Hör- und Kommunikationsstörungen und ihre biomathematischen Modelle

Die Erkennung kindlicher Kommunikationsstörungen ist eine entscheidende interdisziplinäre Aufgabe angesichts der frühen Entwicklung von Sprache und Persönlichkeit, deren Gesetzmäßigkeiten immer besser erkannt werden.

Die pädiatrischen und otologischen Fachbereiche benötigen für ihre Kooperation die vielfältigen Erkenntnisse in einem weit gespannten Bogen zwischen Entwicklungspsychologie und Mathematik.

Mit JONATHAN DELAFIELD-BUTT, KARL SIGMUND und GERNOT TRAGLER aus Glasgow und Wien haben wir Referenten von weltweiter Bedeutung gewonnen. Die entwicklungspsychologische Schule um COLWYN TREVARTHEN dringt in immer frühere Bereiche der Intersubjektivität zwischen Kind und Mutter vor und dokumentiert den musikalischen Charakter dieser geheimnisvollen Wechselbeziehung. KARL SIGMUND gelangte über die Spieltheorie zu biomathematischen Modellen der Kooperation, als deren Doyen er mittlerweile gesehen werden kann. Komplexe Problemfelder wie die Drogenprävention sind, um mit einer erfolgreichen Umsetzung rechnen zu können, auf mathematische Modelle angewiesen, an deren Entwicklung GERNOT TRAGLER von der Technischen Universität Wien maßgeblich mitwirkt.

Die pädiatrische Aufgabe der HNO-Heilkunde beginnt mit dem Neugeborenen-Hörscreening und setzt sich in komplexe Aufgaben zwischen Chirurgie und Patientenbegleitung fort, wofür eine gute Zusammenarbeit zwischen dem niedergelassenem und dem institutionellen Bereich mehrerer Fächer wesentlich zum Erfolg beiträgt.

Wir freuen uns, Sie zum 18. Hietzinger HNO-Tag begrüßen zu dürfen.

Univ.-Doz. Dr. Herwig Swoboda
Vorstand der Abteilung

DGKS Lisa Schaffer
Oberschwester der Abteilung

**8 DFP-Punkte**

*http://www.hno.at/index.php?id=59*

# VORTRÄGE

**Eröffnung**
*Walter Ulrich, Jakob-Erdheim-Institut, KH Hietzing*

**Hören, verstehen, reagieren – Kinder zwischen Otologie und Psychologie**
*Herwig Swoboda, Abteilung für Hals-Nasen-Ohrenkrankheiten, KH Hietzing*

**Frühkindliche Hör- und Kommunikationsstörungen im Lichte der Kinder- und Jugendpsychiatrie – Ursachen und Folgen**
*Ralf Gössler, Abteilung für Kinderpsychiatrie, NZ Rosenhügel*

**Kooperation, Darwin und Spieltheorie**
*Karl Sigmund, Department für Mathematik, Universität Wien*

**The Early Development of Communication: From motor intentions in utero to shared projects of common purpose**
*Jonathan Delafield-Butt, University of Strathclyde, Glasgow*

*Pause*

**Mathematische Modelle des illegalen Drogenkonsums: Epidemiologie und der optimale Einsatz von Interventionsmaßnahmen**
*Gernot Tragler, Institut für Wirtschaftsmathematik, TU Wien*

**Hörgeräteversorgung von Säuglingen und Kleinkindern**
*Heidi Neuroth, Helmut Hackl, Neuroth Pädakustik, Wien*

**Seromucotympanon – gibt es eine Formel?**
*Stephanie Ebner, Abteilung für Hals-Nasen-Ohrenkrankheiten, KH Hietzing*

*Nach der Diskussion bitten wir zu einem kleinen Buffet*

**Franz von Defregger**
Spielende Kinder 1906
*www.billerantik.de*