

WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT

The Middle European Journal of Medicine gegr. 1888

Vereinigt mit **ACTA MEDICA AUSTRIACA**

Herausgegeben von den Mitgliedern der Medizinischen Universität in Wien und der Gesellschaft der Ärzte in Wien unter Mitwirkung der Mitglieder der Medizinischen Universitäten in Graz und Innsbruck

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Innere Medizin (ÖGIM)
und der Österreichischen Gesellschaft für Pneumologie (ÖGP)

Chefredakteur Wilfred Druml, Wien
Redakteure Ulrich Jäger, Wien (Fortbildung)
Michael Weissel, Wien
Christian Woisetschläger, Wien (Neues aus Medizin und Wissenschaft)
Konsulenten Peter Bauer, Wien (Statistik)
Erich Loewy, Sacramento, CA (Ethik)

Wissenschaftlicher Beirat

Otto C. Burghuber, Wien	Günter Krejs, Graz	Ernst Pilger, Graz
Beatrix Grubeck-Loebenstein, Innsbruck	Anton N. Laggner, Wien	Helmut Sinzinger, Wien
Hartmann Hinterhuber, Innsbruck	Herbert Lochs, Berlin	Gerold Stanek, Wien
Walter H. Hörl, Wien	Raimund Margreiter, Innsbruck	Franc Strle, Ljubljana
Franz Kainberger, Wien	Bruno Niederle, Wien	Otto Traindl, Mistelbach
Meinhard Kneussl, Wien	Josef Patsch, Innsbruck	Peter Valent, Wien
Ivan Krajnc, Maribor	Max Pichler, Salzburg	Gary P. Wormser, Valhalla, NY

Redaktionsassistentz Andrea Heckenberg, Wien

Special Issue: **Hypergastrinemia – Diagnosis and Treatment**

Guest Editor: **Bruno Niederle, Wien**

Contents

119. Jahrgang · Heft 19–20 · 2007

ISSN 0043-5325 WKWAO 119 (19–20) I–II, 561–615 (2007)

News from science and medicine I

Editorial

Hypergastrinemia – diagnosis and treatment 561
Niederle, B.

Part I – Hypergastrinemia – Diagnosis and Differential Diagnosis

Diagnosis and differential diagnosis of hypergastrinemia 564
Arnold, R.

Diagnosis and treatment of gastric neuroendocrine tumours 570
Plöckinger, U.

Diagnosis and treatment of gastrinoma in the era of proton pump inhibitors 573
Banasch, M., Schmitz, F.

Gastrinoma – morphological aspects 579
Klöppel, G., Anlauf, M.

Part II – Gastrinoma – Localisation and Treatment

The value of endoscopic ultrasound in localizing gastrinoma 585
Kann, P. H.

Localisation and staging of gastrin producing tumours using cross-sectional imaging modalities 588
Klose, K. J., Heverhagen, J. T.