# **VORBESPRECHUNG**

im Institut für Numismatik und Geldgeschichte:

Donnerstag

7. März 2002

16.30 Uhr

im Institutshörsaal

Nach der Vorbesprechung laden wir Sie zu einem Glas Wein oder Saft und einigen Knabbereien ein.

# UNIVERSITÄT WIEN

# INSTITUT FÜR NUMISMATIK UND GELDGESCHICHTE



MITTEILUNGSBLATT

24 / 02

Sommersemester 2002

# Veröffentlichungen des Instituts für Numismatik und geldgeschichte Wien (VIN)

#### In Vorbereitung:

W. Szaivert / C. Daburon: Sylloge Nummorum Graecorum Österreich. Sammlung Leypold: Kleinasiatische Münzen der Kaiserzeit, Band II. Phrygien - Kappadokien, Indices, Nachträge (2002/2003).

M. Metlich: The Coinage of Ostrogothic Italy (2002/2003).

B. Prokisch u. a.: Repertorium zur Neuzeitlichen Münzprägung Europas. Band III: Heiliges Römisches Reich Deutscher Nation - Der Fränkische Reichskreis (2003).

#### Lieferbar:

7. W. Szaivert / C. Daburon: Sylloge Nummorum Graecorum Österreich. Sammlung Leypold: Kleinasiatische Münzen der Kaiserzeit, Band I. Pontus - Lydien, 2000.

ISBN 3-9500530-4-2. EUR 40,-.

6. W. Hahn / M. A. Metlich: Money of the Incipient Byzantine Empire: Anastasius I to Justinian I (491-565), 2000.

ISBN 3-9500530-3-4. EUR 50,-.

6a. M. A. Metlich: Money of the Incipient Byzantine Empire: Anastasius I to Justinian I (491-565). Coin Identification Program. CD-ROM (for Win 9x, NT 4+, 2000), 1999.

ISBN 3-9500530-5-0. EUR 15,-.

5. B. Prokisch u. a.: Repertorium zur Neuzeitlichen Münzprägung Europas. Band XVIII: Südosteuropa, 1999.

ISBN 3-9500530-2-6, EUR 94,50.

4. B. Prokisch u. a.: Repertorium zur Neuzeitlichen Münzprägung Europas. Band II: Heiliges Römisches Reich Deutscher Nation und Nachfolgestaaten - Der Bayerische Reichskreis, 1996.

ISBN 3-9500530-1-8. EUR 94,50.

3. B. Prokisch / R. Denk / K. Reinisch-Kränzl / A. Schwab-Trau: Die Sammlung nachantiker Münzen und Medaillen im Zisterzienserstift Wilhering. Teil I: Die mittelalterlichen und neuzeitlichen Münzen, 1996.

ISBN 3-9500530-0-X. EUR 16,-.

Weitere Titel finden Sie gegenüber der dritten Umschlagseite

## INHALTSVERZEICHNIS

Michael Metlich

Nachträge zu Money of the Incipient Byzantine Empire	5
Hubert Emmerig Zur Medaillensammlung im Augustiner-Chorherren-Stift Herzogenburg (V Medaillen auf Livio Odescalchi	1). 8
Hubert Emmerig Bibliographie zum Thema "Medicina in Nummis" (Teil II)	14
Chronik Publikationen	42 43
Die Institutseinrichtungen Institutssammlung Institutsbibliothek	44 45
Kommentare zu den Lehrveranstaltungen im Sommersemester 2002 Allgemeine Numismatik Antike Numismatik Mittelalter und Neuzeit Exkursionen	47 48 48 50 53
Der Personalstand des Instituts Weiters lehren am Institut	56 57

Für Zitate unseres Mitteilungsblatts empfehlen wir die Sigle: MIN

Für die Reihe "Veröffentlichungen des Instituts für Numismatik und Geldgeschichte Wien" gilt folgende Sigle: VIN

INSTITUT FÜR NUMISMATIK UND GELDGESCHICHTE Universität Wien Franz Klein Gasse 1 A - 1190 Wien Tel. + 43 - 1 - 42 77 - 407 01 Fax + 43 - 1 - 42 77 - 94 07

E-mail: Numismatik@univie.ac.at

Österreichische Forschungsgesellschaft für Numismatik und Projekt "Repertorium zur neuzeitlichen Münzprägung Europas":

E-mail: oefn.numismatik@univie.ac.at

Unsere Homepage im INTERNET: http://www.univie.ac.at/Numismatik

ISSN 1563-3764

Die Hefte 1 bis 19 (1990-1999) dieses Mitteilungsblatts erschienen unter der ISSN 1028-1177.

Ein Inhaltsverzeichnis zu Heft 1-20 finden Sie in MIN 20, 2000, S. 47-50.

# Nachträge zu Money of the Incipient Byzantine Empire

Seit dem Abschluß der Arbeiten und der Drucklegung im Frühjahr 2000 konnten einige Neuheiten registriert werden, die hier nun gesammelt und in gebotener Kürze aufgeführt werden sollen.

#### Anastasius I.

S. Bendall, The first reformed Follis of Anastasius I, in: *Numismatic Circular* 108/6, Dez. 2000, geht auf eine mögliche vollgewichtige Emission (siehe MIBE note 90) ein, die den Beginn der Anastasischen Münzreform gebildet haben mag, bevor die Münzen als Kreditmünzen zu ihrem halben Sollgewicht ausgeprägt wurden.

#### Justinus I.

Parallel zu MIBE 3 ohne Diadembänder sind nun auch Solidi mit Diadembändern (MIBE NV3, Off. Θ) bekannt (Privatslg.).

Für Kyzicus konnte die fehlende 20 Nummi - Prägung zum Follis mit Chrismon statt Kreuz (MIBE 52) aus der Sammlung Donald ergänzt werden (MIBE N56, Off. B). Auch bei den Folles ist ein neuer Typ unter den indiktionsdatierten Münzen anzumerken (Künker Liste 159, Juli 2001, no. 126 = Slg. Leimenstoll), zeigt dieser doch Palmwedel über der Münzstättenangabe (K – Y) (MIBE N54, Off. A, Jahr?).

Ein ebenfalls interessantes numismatisches Objekt ist ein kürzlich versteigerter Reversstempel einer Heckenmünzstätte (Triton Auctions 5, Jan. 2002, no. 2253), die eine Kopie des Reverstyps MIBE 35 mit der Offizin  $\Gamma$  kombiniert. Diese Kombination gibt es offiziell nicht, da lediglich Offizin A und B aktiv waren. Daß es sich nicht um einen offiziellen Stempel handeln kann, wird auch unschwer an Hand der schlechten Ausführung der Sterne sichtbar.

#### Justinian I.

Entsprechend seiner Bedeutung sind hier gewichtigere Neuheiten zu beobachten. Ein Konsularsolidus (im Handel), der keinen größeren Fälschungsverdacht aufkommen läßt, scheint durch die große Ähnlichkeit mit dem Solidus des Justinus I.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> W. Hahn (with M. A. Metlich): Money of the Incipient Byzantine Empire: Anastasius I to Justinian I (491-565) (Veröffentlichungen des Instituts für Numismatik und Geldgeschichte 6), Wien 2000. ISBN 3-9500530-3-4.

(MIBE V2) für den Konsulat des Jahres 528 bestimmt gewesen zu sein (MIBE V4); er war ja auf Seite 43 schon "angekündigt" worden.

Im Kupfer sind in Constantiopel ein Follis mit Kreuz links und Kreuzglobus rechts, zu datieren auf 537 - 538 (MIBE N87, Off. €), und ein 20 Nummi - Stück (MIBE 96, Off. Δ, Jahr 26), beide aus der Sammlung Hahn, zu nennen. Für Antiochia ist in der Slg. Leimenstoll ein Offizinsbelegstück (MIBE 147b, Off. €) aufgetaucht.

Eine Reihe interessanter Ergänzungen ist für Thessalonica und die 8 Nummi - Serien zu vermelden. So wurde zu drei 16 Nummi - Typen das jeweils entsprechende 8 Nummi - Stück gefunden (alle Slg. Metlich). Es handelt sich dabei um MIBE 174n mit  $\Theta$ 6 $\omega$ 6, welches als Halbstück zu MIBE 171 gedacht gehört, um MIBE 174m mit  $\omega$ 6 $\omega$ 1• (zu MIBE 170d) und schließlich um MIBE 174i, welches in Verbindung mit den 16 Nummi mit  $\omega$ 6 (MIBE 169i) zu sehen ist. Besonders MIBE 174d ist von Interesse, da dadurch auch MIBE 170d korrigiert werden kann, ist doch nun auch hier die Kugel (am Ende von  $\omega$ 6 $\omega$ 0) zu erkennen. Es liegt nahe, daß es sich bei den Buchstaben um zwei Worte, beginnend mit  $\omega$ 1 und  $\omega$ 2, handelt, wenn auch deren Auflösung noch nicht gelungen ist ( $\omega$ 6 $\omega$ 10 wird wohl in Beziehung zum Wort Gott stehen).

MIBE 238, eine 10 Nummi - Emission aus Ravenna, konnte durch ein gut erhaltenes Exemplar eindeutig zu Justinus II. verlegt werden (dort zukünftig als V88 zu führen).

Michael Metlich





Justinus I., Solidus MIBE NV3: Con., Off. Θ



Justinus I., 40 Nummi MIBE N54: Kyz., Off. A, Jahr?





Justinus I., 20 Nummi MIBE N56: Kyz., Off. B



"Falschmünzer"-stempel zu Justinus I., 40 Nummi MIBE 35: Niko.







Justinian I., Solidus MIBE V4:





Justinian I., 40 Nummi MIBE N87: Con., Off. 6





Justinian 1., 8 Nummi

Thess., Θ€ωI/●

MIBE 174m:









Justinian I., 8 Nummi
MIBE 174n:
Thess.,  $\Theta \in I \omega$ Justinian I., 8 Nummi
MIBE 174i:
Thess.,  $I \omega K$ 

# Zur Medaillensammlung im Augustiner-Chorherren-Stift Herzogenburg (VI)

#### Medaillen auf Livio Odescalchi

Aus den Beständen der Münzsammlung des Augustiner-Chorherren-Stifts Herzogenburg, dessen Universalsammlung im Rahmen der alljährlichen zweiwöchigen Exkursion des Instituts unter Leitung von Prof. Wolfgang Hahn bearbeitet wird, stellen wir diesmal die Medaillen auf Livio Odescalchi vor.

Die Exkursionen des Instituts bieten den Studierenden die Möglichkeit, mit mitgebrachter Literatur am Originalmaterial zu arbeiten und sich mit der systematischen Anordnung einer Allgemeinsammlung, ihrer Bestimmung, Bearbeitung und Erfassung für den Druck auseinanderzusetzen und auf diese Weise Routine in der praktischen numismatischen Arbeit zu erwerben. Langfristiges Ziel der Exkursionen ist die Publikation der Sammlungen.

An Medaillen finden sich in Herzogenburg reiche Bestände vom 16. bis 18. Jahrhundert. Die Qualität deckt ein breites Spektrum ab, das von Originalgüssen der Renaissance und Prägemedaillen in Silber und Zinn bis zu unscharfen Güssen in Blei oder Zinn reicht; gerade das 17. und 18. Jahrhundert sind mit einer großen Zahl dieser Nachgüsse vertreten, die aber freilich gelegentlich auch ihren Wert haben, wenn eine bessere Überlieferung einer Medaille nicht vorliegt oder geprägte Exemplare in Edelmetallen ausgesprochen selten sind. Freilich ist eine Publikation dieser Medaillensammlung noch keineswegs absehbar; so greifen wir immer wieder kleine Teilbestände der Sammlung heraus, die ihren Charakter verdeutlichen.

Livio Odescalchi (Como 1652? / 1655?² - 1713 Rom) stammt aus einer Familie, die in Handel und Geldgeschäften tätig war. Sagenhafte Wurzeln der Familie reichen in die Zeit Karls des Großen zurück, in der *Odo Scalcus*, der Namengeber der Familie, gelebt haben soll. Livios Onkel Benedetto war zunächst Bischof von Novara (Piemont), 1645 wurde er zum Kardinal ernannt und im Jahr 1676 schließlich wurde er zum Papst gewählt; als solcher trug er den Namen Innozenz XI. (1676-1689). Dieser Onkel holte Livio im Jahr 1674 nach Rom, wo er bis zu seinem Tod lebte.

Livio erwarb im Jahr 1678 Ceri, das Papst Innozenz XI. dann für ihn zum Herzogtum erhob. 1683 beteiligte er sich an der Verteidigung Wiens gegen die Türken, 1689 stellte er sich an die Seite des Hauses Österreich, das ihm (wohl auch für die Hilfe vor Wien) den Titel eines Reichsfürsten verlieh (29. August 1689). Zwischen

<sup>2</sup> Über das Geburtsjahr Livios gibt es verschiedene Angaben, auch 1658 wird gelegentlich genannt.

1693 und 1696 konnte er von der Familie Orsini die Herrschaft Palo (Ladispoli) und Schloß Bracciano³ an sich bringen und 1697 schließlich auch noch das Herzogtum Syrmien an der Donau erwerben, zu dem auch die Stadt Ilok gehörte; das ist der Grund dafür, daß man sich auch in Kroatien für Livio Odescalchi interessiert, wie der zitierte Beitrag von Mirnik belegt. Um 1700 hatte der Besitz von Livio Odescalchi seinen Höhepunkt erreicht.

Neben Titeln und Ländereien sammelte Livio auch Kunst. Im Jahr 1694 schloß er einen Vertrag, der ihn in den Besitz der Sammlungen von Königin Christina von Schweden brachte.

Mit Urkunde vom 11. Dezember 1698 hat Livio Odescalchi sogar das Münzrecht erhalten. Er scheint dieses Recht aber nicht ausgeübt zu haben.

In Herzogenburg sind vier Medaillen auf Livio Odescalchi vorhanden, darunter ein Stück, dessen Beschreibung in der verwendeten Literatur nicht nachzuweisen war. Die Titulaturen der Vorderseiten bezeichnen Livio zweimal als Neffen des Papstes (Innocentii XI nepos), einmal trägt er den Titel eines Herzogs von Ceri, den er 1678 erhielt; eine Medaille bezeichnet ihn nur als Herr (dominus), wobei seine Altersangabe hinzutritt.

#### Literatur:

Ivan Mirnik: Livio Odescalchi on Medals, in: The Medal 1994, Nr. 25, S. 50-55.

Enrico Noè: Le medaglie di Livio Odescalchi, in: Medaglia 17, 1989, Nr. 24, S. 79-96.

Lore Börner: Die italienischen Medaillen der Renaissance und des Barock (1450 bis 1750) (Bestandskataloge des Münzkabinetts Berlin) (Berliner Numismatische Forschungen, NF 5), Berlin 1997.

L. Forrer: Biographical Dictionary of Medallists, London 1904-1930, ND London / Maastricht o. J.

Emeric Hutten-Czapski: Catalogue de la collection des médailles et monnaies polonaises du Comte Emeric Hutten-Czapsi, 5 Bände, St. Pétersbourg / Paris / Cracovie 1871-1916, ND o. O. und o. J.

Jochen Klauß: Die Medaillensammlung Goethes. I. Bestandskatalog (Die Kunstmedaille in Deutschland 13, 1), Berlin 2000.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Das Schloß befindet sich noch im Besitz der Familie, die dort ein Museum unterhält.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> K. F. von Frank: Standeserhebungen und Gnadenakte, Schloß Senftenegg 1967-1974, hier Band 4, 1973.

Saur Allgemeines Künstler-Lexikon, München / Leipzig 1992 ff.

Fiorenza Vannel / Giuseppe Toderi: Medaglie e Placchette del Museo Bardini di Firenze, Firenze 1998.



1. Medaille o. J. (1671? / 1674?) von Salerni

Av.: Büste mit langem Haar und ohne Kopfbedeckung im Profil nach links. Am Halsabschnitt signiert: OP . SALERNI

D·LIVIVS·ODESCALC·-ÆT·S·AN·XIX (die Buchstaben AET ligiert)
Rv.: In einer Landschaft, die links durch einen Baum, an dem ein Putto lehnt, und rechts durch einen in der Ferne sichtbaren strahlenden Tempel gerahmt wird, geht Herkules mit Keule nach rechts und blickt zurück nach oben zur fliegenden, von Schleiern umgebenen Virtus, die ihm den Weg zum Tempel weist.

Bronzeguß; 69,9 mm; 103,19 g. Inv. Nr. 3239.

Lit.: Hutten-Czapski II, 418 Nr. 4803; Noè 81 Abb. 75 und 94 Nr. 1; Mirnik 51-52 Nr. 1; Vannel / Toderi, Bardini 79-80 Nr. 88.

Anm.: Über den Medailleur Salerni, der dieses Stück signiert hat, ist nichts bekannt. - Die Datierung des Stücks erfolgt nach der Altersangabe in der Umschrift, ist aber damit von dem nicht zweifelsfrei feststehenden Geburtsdatum Livios abhängig.





#### 2. Medaille 1677 von Giovanni Hamerani

Av.: Büste mit langen Haaren und ohne Kopfbedeckung im Profil nach rechts; unten am Halsabschnitt die Signatur I . H . F (hier kaum erkennbar) und darunter die Jahreszahl 1677.

LIVIVS · ODES - CALCVS · INN · XI · NEP

Rv.: Paradiesapfel an Stengel mit zwei Zweigen.

INTRINSECVS (Dreieck) LATET

Bleiguß; 26,0 mm; 18,24 g. Inv. Nr. 3236.

Lit.: Hutten-Czapski II, 417 Nr. 4799; Noè 83 Abb. 78 und 94 Nr. 3; Mirnik -; Börner 263 Nr. 1232.

Anm.: Giovanni Martino Hamerani (1646-1705) ist der Sohn des Medailleurs Alberto Hamerani (1620-1677); dessen Vater wiederum ist Johann Hameran Hermannskircher, der aus Abensberg in Bayern stammt.





3. Medaille o. J. (ab 1678) von Carlo Citerni

 $Av.: \ B\"{u}ste\ mit\ langem\ Haar\ und\ ohne\ Kopfbedeckung,\ bekleidet\ mit\ einem\ Harnisch,\ im\ Profil\ nach\ links.\ Am\ Halsabschnitt\ signiert:\ C\ .\ CITER$ 

LIVIVS · ODESCH - ALCVS · DVX · CERI

Rv.: Auf einer Insel im Meer liegt eine geöffnete Muschel, die einige Perlen enthält. Über dem Meer Wolken.

EXIT · CANDIDA · VIRTVS

Bronzeguß; 47,3 mm; 44,18 g. Inv. Nr. 3238.

Lit.: -

Anm.: Die Datierung ergibt sich aus dem Titel eines Herzogs von Ceri. - Auch über den Medailleur Carlo Citerni, der in Rom im späten 17. Jahrhundert arbeitete, ist nichts bekannt. Forrer (I, 435; VII, 182-183) und Saur (19, 306) erwähnen eine Medaille auf Livio Odescalchi, die er geschaffen habe, trotzdem war kein Zitat zu finden, wo diese beschrieben ist; es dürfte aber diese in Herzogenburg vertretene Medaille gemeint sein.





4. Medaille 1685 (von Giovanni Hamerani)

Av. Büste mit langen Haaren und ohne Kopfbedeckung im Profil nach rechts; am Halsabschnitt signiert: HAMERANVS

LIVIVS . ODESCALCVS . INNO : XI . NEP : (die Einzelpunkte sind kleine Dreiblätter)

Rv.: Securiatas mit nacktem Oberkörper, benannt auf einem vor ihr liegenden Schild (SE / CVRI / TAS), lagert an einen Säulenstumpf gelehnt; rechts von ihr ein brennender Altar, um sie herum liegen verschiedene Waffen und Fahnen, auf einer Fahne links steht in zwei Zeilen: ARX / CERE; im Vordergrund in der Erde die deutliche Jahreszahl 1685, im Hintergrund in der Ferne ein Schiff auf dem Meer und eine auf einem Hügel liegende Stadt.

DVX.CERE

Bronzeguß; 40,6 mm; 33,20 g. Inv. Nr. 3237.

Lit.: Hutten-Czapski II, 417 Nr. 4801; Noè 84 Abb. 79 und 94 Nr. 4; Mirnik 52-53 Nr. 4; Börner 266 Nr. 1252; Klauß 210 Nr. 1015, 1016 (alle außer Mirnik datiert 1689).

Anm.: Zu Giovanni Hamerani siehe Anm. zu Nr. 2.

# Bibliographie zum Thema "Medicina in Nummis" (Teil II) zusammengestellt von Hubert Emmerig

Die Bibliographie erfaßt ohne zeitliche, räumliche oder sprachliche Einschränkung jegliche Literatur, die ausdrücklich und ausschließlich Münzen und Medaillen zu den Themen Medizin, Medizingeschichte und deren Teilgebiete bespricht oder vorstellt. Publikationen, die diese Themen nur neben anderen behandeln, werden nicht verzeichnet. Auch Literatur zu einschlägigen Darstellungen auf antiken Münzen ist hier nicht erfaßt. Das Material ist wie folgt gegliedert:

- 1. Wichtige Sammlungskataloge als Zitierwerke
- 2. Allgemeines, Ausstellungen etc.
- 3. Versteigerungs- bzw. Verkaufskataloge von Sammlungen
- 4. Einzelne Bereiche der medizinischen Wissenschaften
- 5. Länder und Orte
- 6. Personen
- 7. Einzelne Medailleure

(Die Abschnitte 1 - 4 finden Sie in MIN 23, 2001, S. 9-28)

Die Standorte der Publikationen werden nachgewiesen (wobei der Nachweis durchaus auch bedeuten kann, daß nur eine Fotokopie vorhanden ist) durch folgende Kürzel, die in Klammer hinter dem Titel folgen:

Inst.: Institut für Numismatik und Geldgeschichte der Universität Wien, Franz Klein Gasse 1, 1190 Wien.

HE: Hubert Emmerig, Institut für Numismatik und Geldgeschichte der Universität Wien

Titel ohne Standortnachweis sind uns derzeit nicht zugänglich. Diese Titelangaben konnten also auch nicht am Original überprüft werden.

Diese Erfassung der Literatur zum Thema "Medicina in nummis" ist ein erster Anfang. Sicher fehlt hier noch viel. Zum weiteren Ausbau dieser Bibliographie bitten wir Sie um Ihre Hilfe. Wenn Sie weitere Titel kennen, die hier fehlen, so nennen Sie uns diese bitte, am liebsten unter Vorlage einer Fotokopie von (Text und) Titelblatt. Wenn Ihnen Titel vorliegen, die hier zwar genannt, nicht aber mit einem Standort nachgewiesen sind, so würden wir uns auch in diesem Fall über einen Hinweis und vielleicht auch eine Fotokopie sehr freuen. Freilich können Sie uns fehlende oder nicht nachgewiesene Titel auch zum Kauf anbieten.

Noch ein Hinweis: Manche Titel sind aus Gründen der Gliederung mehrfach aufgeführt, z. B. Di Guglielmo, L; Loria, L.: Medaglie che raccontano la storia della radiologia italiana, in: La Radiologia Medica 90, 1995, S. 349-359: Dieser Auf-

satz wird in Abschnitt 4 unter dem Fachgebiete Radiologie und in Abschnitt 5 unter dem Land Italien verzeichnet.

Das Ordnungswort, das die für die Einordnung innerhalb des jeweiligen Abschnittes ausschlaggebend war, ist durch Fettdruck hervorgehoben, wobei fremdsprachliche Wörter in der Regel unter dem gleichbedeutenden deutschen Begriff eingeordnet sind.

#### 5. Länder und Orte

Bösing, B.: Medicina in Nummis: Zwei neue Medaillen [Peter G. Güttler: W. C. Röntgen; Lehrstuhl für Geschichte der Medizin an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule in **Aachen**], in: Geldgeschichtliche Nachrichten 31, 1996, Nr. 174, S. 196-197. (Inst.)

Wittop Koning, D. A.: De Toegangspenningen voor de Hortus Medicus te Amsterdam, in: Jaarboek voor Munt- en Penningskunde 35, 1948, S. 52-57. (Inst.)

Houtzager, H. L.: De oudst bekende **Amsterdamse** Chirurgijnspenning, in: De beeldenaar 2, 1978, Nr. 1, S. 4-5. (Inst.)

Burzio Humberto, F.: La Medicina Argentina en la Medalla, in: Boletín de la Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires 20 (50 ?), 2, 1972, S. 171-178.

Augsburg, siehe: Personen: Occo

Wittop Koning, D. A.: Bijdrage tot de farmaceutische numismatiek van **Belgie**, in: Farmaceutisch Tijdschrift voor Belgie 58, 1981, Nr. 5-6, S. 203-215. (HE)

Metzel: **Berliner** Impfinedaillen, in: Mittheilungen des Vereins für die Geschichte Berlins 19, 1902, Nr. 12, S. 133-137. (Inst.)

Eckardt, Herbert: Die Medaillen der jährlichen Ausstellungen künstlerischen Volksschaffens "Mit Stethoskop und Palette" des Gesundheits- und Sozialwesens von Berlin, Hauptstadt der DDR, in: Der Aufbau der Hauptstadt der DDR, Berlin, Berlin-Pankow 1977, S. 104-106.

Letterie, Frank: Penningnieuws. Stichting Huisartsgeneeskunde [West- en Midden-Brabant], in: De beeldenaar 12, 1988, Nr. 6, S. 452. (Inst.)

Spies, Johan Jakob: Eine Medaille auf den ohnlängst verstorbenen weltberühmten hochfürstlich **brandenburgischen** Geheimenrath und ersten Leibarzt, auch ältesten Physikus der freien Reichsstadt Nürnberg, Herrn Christoph Jakob Treu, in: Brandenburgische historische Münzbelustigungen 3, 1770, S. 9-16.

Medaille auf den Breslauer Arzt Woyssel, in: Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift NF 5, 1909, S. 253.

Král, Emanuel: Plastiky vysoké školy veterinární v Brně, Brünn 1980. (Inst.)

Bamberg, Paul: Schaumünze 1563 auf Cyriacus Schnauß in **Coburg**, in: Berliner Münzblätter 47-49, 1927-1929, S. 359-361.

Pfeiffer, Jens; Gellner, Kurt: Medaillen erzählen Stadtgeschichte. Die Medaillenausgaben vom Bezirkskrankenhaus und vom Carl-Thiem-Klinikum Cottbus, in: Cottbuser Heimatkalender 2002, S. 90-93. (Inst.)

Perez, Gilbert S.: The Leper Colony Currency of Culion (Numismatic Notes and Monographs 41), New York 1929.

DeJesus, P. I.: The **Culion** Colony Emergency Currency, in: The Numismatist march 1952, S. 242-243.

Snider, D. M.: Culion Leper Colony Coinage and Die Varieties (Philippine Numismatic Monograph 17), 1967.

Marr, Dennis F.: Special coins struck for use in leper colony, in: Coin World Magazine, 1984 September 26, S. 46. (Culion) (Inst.)

Springsteen, Jeffrey A.: The Final Research Report: United States Territorial Coinage for the Philippine Islands and the Coins of the Culion Leper Colony, Privatdruck, Brockport NY 1985.

Ventegodt, N.: De Danske Redningsmedailler, Kopenhagen 1934.

Lampé, László; Szállási, Árpád: Medicina in nummis **Debreciniensis**, Debrecen 1997.

Schemeit, M.: Ehrenzeichen Deutsches Rotes Kreuz 1866 - jetzt, München 1989.

Ehrenplakette der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Veterinärmedizin der Deutschen Demokratischen Republik "Viktor Goerttler", in: Monatshefte für Veterinärmedizin 43, 1988, S. 25.

Müller, Siegfried: Medaillen der medizinisch-wissenschaftlichen Gesellschaften der **DDR** (Numismatische Beiträge, Sonderheft 1989), Berlin 1989. (HE)

Obermajer, Jaroslav: Které krušnohorské medaile 16. století je třeba považovat za morové [Welche **Erzgebirger** Medaillen des 16. Jahrhunderts als "Pestmedaillen" anzusehen sind], in: Numismatické Listy 32, 1977, Nr. 3, S. 70-74. (Inst.)

Müller, Siegfried: Medaillen der militärmedizinischen Sektion der Ernst-Moritz-Arndt-Universität **Greifswald**, in: Numismatische Beiträge 10, 1977, Nr. 1, S. 34-36. (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. Tony Drijvers-Schutte: Faculteit der geneeskunde, Rijksuniversiteit **Groningen**, in: De beeldenaar 16, 1991, Nr. 1, S. 273. (Inst.)

Limperg, Jannes: Penningnieuws. A. J. Drijvers-Schutte: Kinderkliniek Academisch Ziekenhuis **Groningen**, in: De beeldenaar 17, 1993, Nr. 2, S. 348-349. (HE)

Hart, Gerald D.: English Token Coins and Medicine, in: Canad. Med. Ass. Journal 95, 1966 December 17, S. 1311-1317.

Bruijn, W. K. de: Een moderne Engelse prijspenning uitgereikt aan een landgenoot, in: De beeldenaar 3, 1979, Nr. 6, S. 180. (Institute of Hospital Engineering) (HE)

Meglaughlin, J.: British Nursing Badges, London 1990.

Hanley, Moira Rudolf: Cheselden, Mead, Solly and Bristowe. Medals of St Thomas' Hospital Medical School, in: The Medal 30, 1997, S. 47-55. (Großbritannien) (Inst.)

Aperlo, G.: Medaglie coniate in onore di anatomici, medici, chirurghi, specialisti italiani dei secoli XVIII, XIX, XX, in: Rivista di Storia delle Scienze Mediche e Naturali 23, 1932.

Belloni, Luigi: Two Nineteenth-Century Italian Medals Figuring Surgical Instruments, in: Bulletin of the History of Medicine 23, 1949, S. 253-262. (Inst.)

Pesce, G.: Medaglie liguri a soggetto medico, in: Medaglia 4, 1972, S. 55-70. (Italien)

Di Guglielmo, L; Loria, L.: Medaglie che raccontano la storia della radiologia italiana, in: La Radiologia Medica 90, 1995, S. 349-359.

Medaile na 100. výročí založení nemocnice v Ivančicích (M. Láska) [Krankenhaus in Ivancic], in: Numismatické Listy 15, 1960, Nr. 2, S. 56. (Inst.)

Golden, Richard L.: Medicina in Nummis. John McLoughlin - Canadian Physician, in: The Canadian Numismatic Journal 21, 1976, No. 11, S. 442-443. (USA) (Inst.)

Marr, Dennis F.: A Canadian Medal From The Anti-Leprosy Campaign, in: The Canadian Numismatic Journal 34, 1989, No. 7, S. 251-253. (Inst.)

Polívka, Eduard: Vzácná medaile s pohledem na Karlovy Vary z počátku 18. století [Une rare médaille avec une vue de Karlovy Vary (Carlsbad) du commencement du 18-ième siècle], in: Numismatické Listy 12, 1957, Nr. 6, S. 171-173. (Inst.)

Nejdl, Karel: Dvě medaile na počest karlovarského lékaře ze 16. století [Deux médailles en honneur d'un médecin de Karlovy Vary (Carlsbad) du 16-ème siècle] [Wenzel Beyer], in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 5, S. 145-149, 156. (Inst.)

Herber, O.: Medaile na pemět XX. mezinárodního pokračovacího kursu lékařů v **Karlových Varech** (Milan Knobloch), in: Numismatické Listy 17, 1962, Nr. 1, S. 26. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Šroubovací tolary a medaile a vzácná karlovarská zasouvací medaile [Schraubtaler und Medaillen und eine rare Steckmedaille aus **Karlovy Vary**], in: Numismatické Listy 47, 1992, Nr. 3, S. 71-80. (Inst.)

Zipser, Andreas: Medaille zur Erinnerung an die siebente Versammlung ungarischer Aerzte und Naturforscher in **Kaschau**-Eperies, in: Numismatische Zeitung 13, 1846, S. 178.

Flensborg, Peter: Den Kongelige Veterinær- og Landbohøjskole - et par medaljeforslag fra 1858 [Two Medal proposals from the Veterinary School and the Royal Veterinary and Agricultural University], in: Ord med mening. Festskrift til Jørgen Steen Jensen, Taastrup 1998, S. 26-27. (Kopenhagen) (Inst.).

Gajda, Zdzisław: Medale lekarzy krakowskich w zbiorach muzeum wydziału lekarskiego uniwersytetu Jagiellońskiego. Medals of the **Cracovian** Physicians in the Jagiellonian University Medical Facultaty Museum, Kraków 1995. (Inst.)

Marr, Dennis F.: Coins of the Outcasts: Part II. Leper Colony Issues of Latin America. With Some Notes On Issues of Southeast Asia and Japan. An Address Presented To The Albany Numismatic Society, February 5, 1985, Privatdruck. (Inst.)

Petrov, S. P.: Medicina v medal'ernom iskusstve. Katalog vystavki [Medicine in the art of medals in Latvia. A catalogue], Riga 1989. (Inst.)

Lyell, A. H.: George Fordyce and John Hunter, **London** Medicum Lycus, Prize Medal [late 18th century], in: Numismatic Chronicle 3. series vol. 15, 1895, part 58, S. 166-167.

Parkes Weber, F.: The gold Medal presented to Dr. Edward Jenner by the Medical Society of London in 1804, in: Numismatic Chronicle 3. series vol. 16, 1896, part 64, S. 348-349.

Medaile k 150. výročí založení Mariánských Lázní (Marie Uchytilová-Kučová) [Marienbad], in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 6, S. 183. (Inst.)

Marr, Dennis F.: Numismatic Remembrances of the Martyr of **Molokai**, in: The Augustan Society Omnibus, Book 12, 1957, S. 53-55, 60. (Inst.)

Gribanov, E. D. / D. A. Balalijkin: Moskauer Medizin auf Medaillen des kaiserlichen Rußland, Moskau 1999. (in russischer Sprache).

Meer, G. van der: Een moderne **Nederlandse** medische prijspenning, in: De beeldenaar 3, 1979, Nr. 6, S. 180-181. (Prof. Dr. P. Muntendam) (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. **Nederlands** Tijdschrift voor Tandheelkunde, in: De beeldenaar 12, 1988, Nr. 6, S. 453. (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. **Nederlandse** maatschappij tot Bevordering der Tandheelkunde, in: De beeldenaar 12, 1988, Nr. 6, S. 455. (Inst.)

Limpberg, Jannes: Penningnieuws. Frank Letterie: Netherlands Society of Nuclear Medicine, in: De beeldenaar 15, 1991, Nr. 5, S. 447. (HE)

Jubileumpenning 125 jaar Het **Nederlandse** Rode Kruis, in: De beeldenaar 17, 1993, Nr. 1, S. 274. (HE)

Marr, Dennis F.: The Nigeria Leprosy Service Inspector's Badge, in: TAMS Journal 28, 1988, No. 3, S. 121-122. (Inst.)

Svarstad, Carsten: Hjalmar Schiøtz-medaljen [Societas Ophthalmologica Norvegica], in: Nordisk Numismatisk Unions Medlemsblad 1965, S. 30-31. (Inst.)

Spies, Johan Jakob: Eine Medaille auf den ohnlängst verstorbenen weltberühmten hochfürstlich brandenburgischen Geheimenrath und ersten Leibarzt, auch ältesten Physikus der freien Reichsstadt Nürnberg, Herrn Christoph Jakob Treu, in: Brandenburgische historische Münzbelustigungen 3, 1770, S. 9-16.

Zipser, Andreas: Medaille zur Erinnerung an die achte Versammlung ungarischer Aerzte und Naturforscher in **Oldenburg**, in: Numismatische Zeitung 14, 1847, S. 191.

Vojtovič, B.: Medaile k 75. výročí výstavby nemocnice v Opavě (M. Uchytilová-Kučová), in: Numismatické Listy 35, 1980, Nr. 3, S. 84. (Inst.)

Uhl, Ernst: Oberösterreichische, steirische und Salzburger Hochwasser-Medaillen, in: Mitteilungen der österreichischen numismatischen Gesellschaft 12, 1961-1962, Nr. 6, 1961, S. 51-52. (Inst.)

Hoop, Andreas: Die Gedenkmedaillen auf die Genesung Maria Theresias von den Pocken, in: Sammler-Express 24, 1970, S. 334, 358. (Österreich)

Ciba-Zeitschrift Nr. 119. Die Medizinschule von Padua, Basel 1950 (betrifft auch Medaillen). (HE)

Rose, Harvey L.: Palo Seco Leper Colony Tokens, in: TAMS Journal January-February 1966, S. 21-23.

Goldman, John: Coins for Use by Patients with Hansen's Disease, in: Journal of the History of Medicine and Allied Sciences 10, 1955, S. 430, I Tafel. (Panama) (Inst.)

Goldman, John: Unholy-Fear Money of **Panama**, in: Coins Magazine July 1966, S. 22.

Köhler, Johann David: Ein Jetton der Medicinischen Facultät zu Pariß, mit dem Bildnuß ihres damahligen Decani, des berühmten Guy Patin von A. 1652, in: Historische Münzbelustigungen 13, 1741, S. 337-344, 440-444.

Freeman, Sarah Elizabeth: The Jetons of the Deans of the Old Faculty of Medicine in **Paris**, in: Bulletin of the History of Medicine 19, 1946, S. 48-95.

Patrice Josset: Un jeton de doyen de la faculté de médecine de Paris, in: Le club français de la médaille, bulletin 1978, Nr. 58, S. 160-162. (Antoine Lemoine) (Inst.)

Josset, Patrice: Un jeton de Philippe Hecquet, doyen de la faculté de médecine de **Paris**, in: Le club français de la médaille, bulletin 1979, Nr. 62-63, S. 138-141. (Inst.)

Josset, Patrice: Hyacinthe-Théodore Baron, doyen de la faculté de médecine de **Paris** (1730-1734), in: Le club français de la médaille, bulletin 1980, Nr. 66-67, S. 143-145. (Inst.)

Süle, Tamás: Százötven év **pécsi** orvosi érmei 1845-1995 [Pécser medizinische Medaillen von 150 Jahren] (Tanulmányok és források baranya megye történetéből 2), Pécs 1996. (Inst.)

Huszár, Lajos: A pesti rokkanthórház szükségpénzei a XIII. századból [The emergency money of the invalid hospital of **Pest** from the XVIIIth century], in: Magyar Föváros 1939, augusztus 3, S. 3-4.

Marr, Dennis F.: Coins of the Outcasts: Part 1. Leper Colony Issues of the **Philip-pine** Islands. An Address presented to the Albany Numismatic Society, January 15, 1984, Privatdruck. (Inst.)

Springsteen, Jeffrey A.: The Final Research Report: United States Territorial Coinage for the **Philippine** Islands and the Coins of the Culion Leper Colony, Privatdruck, Brockport NY 1985.

Minarovičová, E.: Pamätné medaily Čs. štátnych kúpeľov v Piešťanoch, in: Numismatické Listy 39, 1984, Nr. 2, S. 50-52. (Thermen zur Rheuma-Behandlung) (Inst.)

Wrzosek, A.: Medale i plakiety na czesc lekarzy **polskich**, in: Pamietnik II Zjazdu Numizmatykow i Medalografow Polskich, Poznan 1930.

Sokolowska, K.: Wykaz medali, plakiet i zetonow **polskich** i obcych o tematyce lekarskiej, znajdujacych sie w zbiorach muzealnych Glownej Biblioteki Lekarskiej, in: Biuletyn Glownej Biblioteki Lekarskiej 1960, R. IX, Nr. 11, S. 837-841.

Sokolowska-Grzeszczyk, K.: Portrety lekarzy w medalierstwie **polskim**, in: Archiwum Historii Medycyny, 30, 1967, Nr. 1, S. 75-113, Nr. 2, S. 209-296.

Sokolowska-Grzeszczyk, K.: Tematyka lekarska w tworczosci warszawskich medalierow (Zagadnienia wybrane), in: Archiwum Historii Medycyny 35, 1972, Nr. 3, S. 351-369. (Polen)

Polskie medale i odznaki medyczne. Katalog wystawy, Wrocław 1972.

Abramek, Z.: Odznaki, oznaki i medale polskiego czerwonego krzyza oraz jego prekursorów, Warschau 1996.

Míková, Z.: Medaile XII. mezinárodního kongresu reumatologů [Praha 1969] (Milan Knobloch), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 1, S. 22. (Inst.)

Míková, Z.: Medaile X. mezinárodního kongresu anthropologů [Praha 1969] (Milan Knobloch), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 1, S. 22. (Inst.)

Moravec, J.: Pamětní jednostranná medaile KÚNZ FN v Praze (Pavel Šneberger), in: Numismatické Listy 37, 1982, Nr. 2, S. 51. (Inst.)

Hruška, V.: Tři nové přibramské medaile (100 let nemocnice v Příbrami) [Drei neue Medaillen aus Pribram: 100 Jahre Krankenhaus in Pribram u. a.], in: Numismatické Listy 37, 1982, Nr. 5-6, S. 162-164. (Inst.)

Pasi, Romano: Le medaglie del **ravennate** Tommaso Rangoni detto il Filologo, in: Medaglia 3, 1973, Nr. 6, S. 6-24. (Inst.)

Schöppler, Hermann: Pestmedaillen der Stadt **Regensburg**, in: Blätter für Münzfreunde 48, 1913, 399, Sp. 5319-5323. (Inst.)

Schöppler, Hermann: Medaillen auf das Erlöschen der Pest in Regensburg (anno 1713/14), in: Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften 12, 1913, S. 142-145. (Inst.)

Schöppler, Hermann: Über ein **Regensburger** Chirurgenzeichen (1770), in: Archiv für Geschichte der Medizin 18, 1926, S. 100-103, Tf. 7. (Inst.)

Eidenbenz, Emil: Die Verwendung des "Regensburger Chirurgenzeichens", in: Archiv für Geschichte der Medizin 18, 1926, S. 202. (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. Faculteit geneeskunde van de Erasmus Universiteit [Rotterdam], in: De beeldenaar 14, 1990, Nr. 1, S. 18. (Inst.)

Raicovicianu, Al. G.; Apostol, Od.: Medalisticia medicală romînească, in: Istoria medicinei. Studii și cercetări, București 1957, S. 266-301. (Inst.)

Nagy von Sasi, B.: Medicina in Nummis, Romania 1833-1996, Selbstverlag Baia Mare 1997. (Inst.)

Gribanov, E. D.: Medicina v numizmatike (Rossija i SSSR), Moskau 1962. (Inst.)

Gribanov, E.: Medaile za očkování proti neštovicím [Eine russische Impfinedaille], in: Numismatické Listy 17, 1962, Nr. 5, S. 141-143. (Inst.)

Müller-Dietz, Heinz; Gribanov, Eduard D.: Medizin und Ärzte auf **russischen** Medaillen (Medizinischer Literaturdienst, Jahresbeilage 1984), Berlin 1984. (Inst.)

Gribanov, E. D.: Rossijskie nagrudiye medicinskie znaki. Katalog kollekcii E. D. Gribanova [Russische tragbare medizinische Abzeichen. Katalog der Sammung E. D. Gribanov], Riga 1989. (Inst.)

Gribanov, E. D.: Medizinische Symbole und Embleme, Moskau 1990. (Rußland)

Gribanov, E. D.: Sovetskie medali (Medicina, zdravoochranenie, krasnyj krest i drugie) [Sowjetische Medaillen: Medizin, Gesundheitswesen, Rotes Kreuz und andere], Moskau 1991. (Inst.)

Gribanov, E. D. / D. A. Balalijkin: Moskauer Medizin auf Medaillen des kaiserlichen Rußland, Moskau 1999. (in russisch).

Vojtovič, B.: Medaile Slezského zdravotnického dne [Medaille auf den schlesischen Gesundheitstag], in: Numismatické Listy 23, 1968, Nr. 3, S. 81. (Inst.)

Svenksa Läkaresällskapets Medaljsamling, Stockholm 1981.

Wittop Koning, Dirk Arnold: Über einige **schweizerische** pharmazeutische Medaillen, in: Schweizerische Apotheker-Zeitung 111, 1973, S. 440-441.

Gohl, Ödön: Az erdélyi szász temetkezési társulatok bárcái [Jetons der sächsischen Leichenbestattungs-Gesellschaften in Siebenbürgen im XVIII-XIX. Jahrhunderte], in: Numizmatikai Közlöny 5, 1906, IV, S. 146-147.

Weszprémi, István: Magyarország és Erdély orvosainak rövid életrajza. IV. [The brief biography of physicians of Hungary and **Transylvania**], in: Medicina Kiadó, Budapest 1970, 1026-1027.

Zombori, Lajos; Tóth, Joseph: Begräbnismarken aus Siebenbürgen - Quittungsmarken siebenbürgischer Bestattungsvereine, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 25, 1990, Nr. 135, S. 40-41. (Inst.)

Casas, Jaime; Suñe, Josep M.: Medalles que honoren metges i farmacèutics catalans, in: Acta Numismatica 15, 1985, S. 265-274. (Inst.) auch in (?): Gimbernat 5 = Actes II del IV Cong. Hist. Med. Cat. Pàgs, 1986, S. 107-119. (Spanien)

Casas Pla, Jaime: La Sanidad **Española** y su expresión en billetes, in: Gaceta Numismática 111, 1993, S. 39-44. (Inst.)

Casas Pla, Jaime; Suñé, J. M<sup>a</sup>.: Tokens farmacèutics catalanes, in: Actes del I Congreso Español de Historica de la Farmacia (im Druck) (?). (Spanien)

Jakó, János: Medicina in nummis **Szabolcs-Szatmár-Beregiensis**, Nyrigegyháza 1999.

Bóna, Endre: Medicina in nummis **Szegediensis**. Szegedi vonatkozású orvos-gyógyszerész történeti emlékek, Szeged 1986. (Inst.)

Stanka, Karel: Významné výročí lázní Teplic v Čechách [Le 1200-ième anniversaire des bains de **Teplice** en Bohème], in: Numismatické Listy 17, 1962, Nr. 6, S. 178-179. (Inst.)

Castelin, Karel: Razidlo známé teplické medaile [Der Prägestempel einer bekannten **Teplitzer** Medaille], in: Numismatické Listy 19, 1964, Nr. 4, S. 115-116. (Inst.)

Polívka, Eduard: K hostorii Guillemardovy **teplické** medaile z roku 1806 [Zur Geschichte der Medaille Guillemards für Bad Teplice aus dem Jahre 1806], in: Numismatické Listy 20, 1965, Nr. 2, S. 43-48. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Die historischen Medaillen des Kurorts **Teplice** v Čechách, in: Balneologia Bohemica 9, 1980, Nr. 2, S. 54-58. (Inst.)

Mastný, Ant.: Medaille **českých** lékařů 16. a 17. století, in: Věstník Numismatické Společnosti Československé 1, 1919, Nr. 1-2, S. 18-27. (HE)

Bor, Josef K.: Lékařské a zdravotnické medaile, plakety, vyznamenání a odznaky **československé**, Praha 1962. (Inst.)

Sodomka, J.: Medaile Jana Marka Marků (J. Harcuba), in: Numismatické Listy 34, 1979, Nr. 2, S. 55. [Verdienstmedaille der tschechoslowakischen spektroskopischen Gesellschaft] (Inst.)

Churavý, Václav: Československá zdravotnická vyznamenání, čestná uznání a odznaky, Ústí nad Orlicí 1996. (Inst.)

Medaile nemocnice v Uherském Hradišti (Jiří Jaška) [Medaille auf das Krankenhaus in Uherske Hradiste], in: Numismatické Listy 29, 1974, Nr. 3-4, S. 59. (Inst.)

Zipser, Andreas: Medaille zur Erinnerung an die siebente Versammlung ungarischer Aerzte und Naturforscher in Kaschau-Eperies, in: Numismatische Zeitung 13, 1846, S. 178.

Zipser, Andreas: Medaille zur Erinnerung an die achte Versammlung ungarischer Aerzte und Naturforscher in Oldenburg, in: Numismatische Zeitung 14, 1847, S. 191.

Gohl, Ödon: Magyar orvosok emlékérmei, in: Numizmatikai Közlöny 10, 1911, S. 1-8. (The Medals of **Hungarian** Physicians)

Faludi, Géza: Magyar orvosok újabb emlékérmei, in: Numizmatikai Közlöny 17, 1918, S. 7-17; 23-24, 1924-1925, S. 30. (Ungarn)

Faludi, Géza: Magyar orvosi nagyjaink numizmatikai emlékei, in: Orvosképzés 1933, 3. (Ungarn) (Inst.)

Varannai, Gyula: Magyar orvosok emlékérmei [Medici **Hungariae** in nummis], in: Az Országos Orvostörténeti Könyvtár közleményei / Communicationes ex Bibliotheca Historiae Medicae Hungarica 12, 1959, S. 46-120. (Inst.)

Varannai, Gyula: Magyarországi kórházak numizmatikai emlékei [The numismatic mementos of **Hungarian** hospitals], in: Az Érem 18, 1962, Nr. 20, S. 14-18/374-378.

Varannai, Gyula: A hazai balneológia numizmatikai emlékei [The numismatic tokens of **Hungarian** balneológy], in: Az Érem 19, 1963, Nr. 25, S. 51-52. (Inst.)

Varannai, Gyula: Semmelweis' Denkmünzen und Plaketten in **Ungarn** (Professor Ignatius Semmelweis in nummis hungaricis) in: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae 46-47, 1968, S. 137-152. (Inst.)

Weszprémi, István: Magyarország és Erdély orvosainak rövid életrajza. IV. [The brief biography of physicians of **Hungary** and Transylvania], in: Medicina Kiadó, Budapest 1970, 1026-1027.

Györffy, István: Magyar szemorvosok emlékérmei [Denkmünzen ungarischer Ophtalmologen], in: Orvostörténeti Közlemények / Communicationes de Historiae Artis Medicinae 57-59, 1971, S. 319-329. (Inst.)

Huszár, Lajos; Varannai, Gyula: Medicina in Nummis. Hungarian Coins and Medals Related to Medicine, Budapest 1977. (Inst.)

Györffy, I.: Medaillen **ungarischer** Augenärzte, in: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde und augenärztliche Fortbildung 157, 1970, S. 579-584. (Inst.)

Mészáros, M. János: Magyar állatorvosi érmek, plakettek és jelvények. Numismatic Tokens of Veterinary History in **Hungary**, Budapest 1986. (Inst.)

Beck, Mihály: A magyar orvosok és természetvizsgálók vándorgyűléseinek emlékérmei és jutalomérmei [Die Medaillen der **ungarischen** naturwissenschaftlichen Gesellschaft], in: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de historia artis medicinae 33, 1987, Nr. 1-4 (117-120), S. 309-317. (Inst.)

Sassi Nagy, Béla: Ùj adatok a **Magyar** Orvosi Éremtárhoz [Drei neue ungarische medizinische Medaillen], in: Az Érem 43, 1987, Heft 2, S. 34. (Inst.)

Zombori, Lajos; Tóth, József: Supplementum medicinae in nummis, in: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de historia artis medicinae 33, 1987, Nr. 1-4 (117-120), S. 319-324. (Ungarn) (Inst.)

Eiben, Ottó: A Magyar antropológia / humanbiológia a képzöművészetben, Budapest 1998.

Süle, Tamás: Baranya és Pécs orvostörténelme érmeken [Die Medizingeschichte von Baranya und Pécs auf Medaillen], SA aus: A Magyar Éremgyűjtök Egyesülete

Baranya Megyei Szervezete támogatásával készült (Baranyai levéltári füzetek 138), o. J., S. 593-682. (Ungarn) (Inst.)

Hume, Edgar Erskine: The Medals of the United States Army Medical Department and Medals Honoring Army Medical Officers (Numismatic Notes and Monographs 98), New York 1942. (Inst.)

Kay, Marvin: Medicine in Numismatics, #3. The United States Two-Dollar Bill, Series 1976, in: The Canadian Numismatic Journal 21, 1976, No. 7, S. 289-291. (Inst.)

Golden, Richard L.: Medicina in Nummis. John McLoughlin - Canadian Physician, in: The Canadian Numismatic Journal 21, 1976, No. 11, S. 442-443. (USA) (Inst.)

Marr, Dennis F.: Crusaders against a Misunderstood Disease. Medals issued by **Amercian** organizations recognize efforts to alleviate the stigma and suffering associated with leprosy, in: The Numismatist 101, 1988, No. 4, S. 657-662. (Inst.)

Wittop Koning, D. A.: De zilveren penning van het apothekersgilde te Utrecht, in: Jaarboek voor Munt- en Penningkunde 44, 1957, S. 60-62. (Inst.)

Pestilenzia e contumacia nelle oselle di Venezia, in: Annali di medicina navale e coloniale 55, 1950, S. 379-383.

J., R. (Jordan, Reinhold): Wilhelm Conrad Röntgen auf Walhalla-Medaille, in: Money Trend 22, 1990, Nr. 10, S. 35. (Inst.)

Das Rektorerinnerungszeichen der Tierärztlichen Hochschule Wien, in: Wiener Tierärztliche Monatsschrift 47, 1960, S. 89-90. (Inst.)

Oberhammer, Hans G.: Die zweite **Wiener** medizinische Schule auf Münzen und Medaillen. Mschr. Seminararbeit, Wien 1992. (Inst.)

W. S. (Stahl, Werner): Zwei Medicina-in-Nummis-Medaillen aus Bad Homburg, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 17, 1982, Nr. 90, S. 199. (Wingertsberg) (Inst.)

Jordan, R.: Würzburger Medaillen auf W. C. Röntgen, in: Die Münze 8, Berlin 1977, Nr. 2, S. 84-85. (Inst.)

Müllener, Eduard-Rudolf: Münzen und Medaillen in medizinhistorischer Sicht. Mit acht Porträtmedaillen bekannter **Zürcher** Ärzte, in: Zürcher Taschenbuch NF 84 auf das Jahr 1964, Zürich 1963, S. 69-89. (Inst.)

#### 6. Personen

Pachinger, A. M.: Eine Bleimedaille des XVII. Jahrhunderts zum Lobe eines Arztes, in: Archiv für Geschichte der Medizin 8, 1915 (ND 1964), S. 290-292. (Unbekannter) (Inst.)

Pachinger, Anton Maximilian: Eine Bleimedaille zur Ehrung eines Arztes, in: Blätter für Münzfreunde 50, 1915, S. 5771-5773. (Unbekannter)

Giliberti, L.: Della medaglia in onore di un antica medichessa, in: Bollettino del Circolo Numismatico Napoletano 1-2, 1925, S. 63-67. (Unbekannter?)

Dillemann, G.: Avicenne, in: Le club français de la médaille, bulletin 1973, Nr. 41.

Herber, O.: Dr. Jakub **Balagueró** (Jiří Prádler), in: Numismatické Listy 27, 1972, Nr. 3, S. 93. (Inst.)

Josset, Patrice: Hyacinthe-Théodore **Baron**, doyen de la faculté de médecine de Paris (1730-1734), in: Le club français de la médaille, bulletin 1980, Nr. 66-67, S. 143-145. (Inst.)

Nony, Daniel: De la Médecine à la Numismatique: Pierre Bastien, in: Le club français de la médaille, bulletin 1977, Nr. 55-56, S. 63. (Medaille von Maxime Rips) (Inst.)

Obermajer, Jaroslav; Krizek, Vladimir: Historia rerum naturalium in nummis: Die **Batkaschen** Selenmedaillen, in: Die Entwicklung des medizinhistorischen Unterrichts, in: Wissenschaftliche Beiträge der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg 1982, Nr. 6 (E 43), S. 235-246. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: **Batkovy** medaile k pocte J. J. Berzlia [Batka-Medaillen zu Ehren von J. J. Berzelius], in: Numismaticke Listy 29, 1974, Nr. 5-6, S. 78-79. (Inst.)

Albert, Rainer: **Becher**-Medaille von Güttler, in: Numismatisches Nachrichtenblatt 50, 2001, Nr. 6, S. 217. (Inst.)

Medaile akademika Jana **Bedrny** (O. Tlustoš), in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 2, S. 57. (Inst.)

Schöppler, Hermann: Eine Porträtmedaille auf den Regensburger Arzt Johann Friedrich Wilhelm **Behling**, in: Archiv für Geschichte der Medizin 9, 1916, S. 179-181. (Inst.)

Schneider, A.: Gedenkmedaille auf Ernst von Bergmann 1836-1907, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 17, 1982, Nr. 92, S. 307. (Inst.)

ck: Der Numismatiker Oscar **Bernhard**, in: Ciba Zeitschrift 3, 1936, Nr. 30, S. 1045. (Medaille von Hans Frei) (HE)

C. K.: Oscar **Bernhard** the Numismatist, in: Ciba Symposia 9, 1948, Nr. 10, S. 823. (Medaille von Hans Frei) (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Batkovy medaile k pocte J. J. Berzlia [Batka-Medaillen zu Ehren von J. J. Berzelius], in: Numismaticke Listy 29, 1974, Nr. 5-6, S. 78-79. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav; Krizek, Vladimir: Historia rerum naturalium in nummis: Die Batkaschen Selenmedaillen, in: Die Entwicklung des medizinhistorischen Unterrichts, in: Wissenschaftliche Beiträge der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg 1982, Nr. 6 (E 43), S. 235-246. (Berzelius) (Inst.)

Nejdl, Karel: Dvě medaile na počest karlovarského lékaře ze 16. století [Deux médailles en honneur d'un médecin de Karlovy Vary (Carlsbad) du 16-ème siècle] [Wenzel Beyer], in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 5, S. 145-149, 156. (Inst.)

Renno, Dieter: Zwei Symbole auf einer Medaille, in: Freiberger Münzblätter 10, 2001, S. 47-48. (Medaille auf Dr. Bernhard Bösing, von Peter Götz Güttler) (Inst.)

Freeman, Sarah Elizabeth: The **Browne** Prize Medals, in: Bulletin of the History of Medicine 19, 1946, S. 433-449. (Inst.)

Dinger, Gerhard: Medaillen zur Medizingeschichte: Ehrungen für Carl Gustav Carus, in: Numismatische Beiträge 18, 1985, Nr. 2 (= Heft 36), S. 46-47. (Inst.)

Berg, Wieland: Die Carus-Stiftung. "... ein Jahrhundert hindurch fortlebendes Zeugniß " in: Praemium virtutis. Beiträge zur Erinnerung an die Stifter der Cothenius- und der Carus-Medaille der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina zur Jahresversammlung 1989, Halle (Saale) 1989, S. 27-27-43, 46-47. (Inst.).

Jahn, Ilse: Die Cothenius-Medaille. Praemium virtutis salutem mortalium provehentibus sancitum, in: Praemium virtutis. Beiträge zur Erinnerung an die Stifter der Cothenius- und der Carus-Medaille der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina zur Jahresversammlung 1989, Halle (Saale) 1989, S. 9-26, 44-46. (Inst.).

Püschel, Erich: Numismatische Darstellungen der Arztheiligen Kosmas und Damian, in: Medizinhistorisches Journal 4, 1969, S. 176-180. (Inst.)

Marr, Dennis F.: Numismatic Remembrances of the Martyr of Molokai, in: The Augustan Society Omnibus, Book 12, 1957, S. 53-55, 60. (Damian de Veuster) (Inst.)

Beštak, Branko: Medalja Henry **Dunant** / Henry Dunant Medal, in: INCC - 98. Zbornik radova 2. međunarodnog numizmatičkog kongresa u Hrvatskoj / Procee-

dings of the 2<sup>nd</sup> International Numismatic Congress in Croatia, Opatija 1998, Opatija / Zagreb 2000, S. 117-128. (Inst.)

Paul Ehrlich-Medaille, mod. von Karl Goetz, in: Schlesien 4, 1911, S. 23.

Jungwirth, Helmut: Medaillen auf zwei berühmte Wiener Ärzte, in: Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum 70, 1990, S. 111-115. (Dr. Paul Federn; Dr. Salomon Federn) (Inst.)

Knieg, Robert: Verdienstmedaille der Stadt Ingolstadt für den Krankenhauswundarzt Heinrich **Fellermeyer**, in: Ingolstädter Heimatblätter 48, 1985, 10, S. 37-38. (Inst.)

Hein, Wolfgang-Hagen: Die Fritz-Ferchl-Medaille, in: Beiträge zur Geschichte der Pharmazie 24, 1972, S. 17-19.

Herber: Uznáni zasloužilým lékařům, in: Numismatické Listy 16, 1961, Nr. 2, S. 51. [Ant. Fingerland; St. Weselowski) (Inst.)

Hoop, Andreas: Zwei Medaillen auf die Berliner Vorlesung des Franz Joseph Gall (1758-1828) im Jahre 1805, in: Zeitschrift für klinische Medizin 42, 1987, Heft 24, S. 2197-2198. (Inst.)

Rothenfelder, Ludwig: Die Hauschronik des Jakob Geyger, Wundarztes zu Rosenheim, in: Das bayerische Inn-Oberland 24, 1953, S. 5-26 (betrifft auch Medaillen). (Inst.)

Kühne, Heinrich: Albrecht von **Graefe** auf Bronzemedaille [1978], in: Humanitas, Zeitschrift für Medizin und Gesellschaft 18, 1978, Nr. 18, S. 16.

Bösing, B.: Dr. med. F. J. **Haass** - "Heiliger", Humanist, Philanthrop, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 36, 2001, Nr. 201, S. 27-30. (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. Van der **Hagen**penning, in: De beeldenaar 12, 1988, Nr. 6, S. 454. (Inst.)

Grund, Rainer: Eine neue Medaille auf Christian Friedrich Samuel **Hahnemann** von Anna Franziska Schwarzbach, in: Numismatisches Nachrichtenblatt 50, 2001, Nr. 12, S. 507-508. (Inst.)

Weese, Artur: Die Bildnisse Albrecht von **Hallers**, Bern 1909 (Kapitel III. Medaillen und Reliefs, S. 223-231, u. a.) (Inst.)

Josset, Patrice: Un jeton de Philippe **Hecquet**, doyen de la faculté de médecine de Paris, in: Le club français de la médaille, bulletin 1979, Nr. 62-63, S. 138-141. (Inst.)

Deckart, H.: Verleihung der Georg **Hevesy -** Rudolf Schönheimer - Medaille der Sektion Nuklearmedizin, XVIII. Nuklearmedizinisches Symposium 1981, Schrif-

tenreihe Wissenschaftliche Tagungen in der DDR, Isocommerz GmbH Berlin, S. 8-13.

Faludy, Géza: Emlékezés **Högyes** Ferenc dr.-ra., Budapest 1924 (Mag. Num. Tars. 1923 ?).

Medaile dr. Al. **Hrdličky** (Milan Knobloch), in: Numismatické Listy 14, 1959, Nr. 5, S. 158. (Inst.)

Marowsky, Klaus: Eine Medaille auf Abraham Jacobi. Ein Westfale begründete die amerikanische Kinderheilkunde, in: Westfalia Numismatica 1988 (Schriftenreihe der Münzfreunde Minden 13), Minden 1988, S. 117-120. (Inst.)

Gruss, J.: Medaile za darováni krve Červeného kříže (Miloslav Beutler a Pavlů) [Dr. Jan Janský; Blutspendedienst des Roten Kreuzes], in: Numismatické Listy 18, 1963, Nr. 6, S. 179. (Inst.)

Beschreibendes Verzeichniss der zu Ehren William Jenner's und Aloysio Sacco's sowie auf die Schutzpocken-Impfung und die Blattern-Inoculation geprägten Medaillen, Weimar o. J. (1877?). (Inst.)

Pfeiffer, Ludwig: Zur Jennerfeier des 14. Mai 1896. Medaillen, Porträts und Abbildungen, betreffend E. Jenner, die Variolation, die Vaccination und die Vaccine, Tübingen 1896. (HE)

Parkes Weber, F.: The gold Medal presented to Dr. Edward Jenner by the Medical Society of London in 1804, in: Numismatic Chronicle 3. series vol. 16, 1896, part 64, S. 348-349.

Tomáš, V.: Thomas **Jordan** vu par ses contemporaines à la médaille commémorative de 1570, in: Cas. lek. ces. 104, 1965, S. 1278-1279.

Menner, Ödon: Forradalmárok a morfingyártásban a Kabay házaspárról készült legújabb képzőművészeti alkotások [Medaillen und Reliefs auf János Kabay], in: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de historia artis medicinae 33, 1987, Nr. 1-4 (117-120), S. 299-304. (Inst.)

Oberhammer, Hans: Eine Medaille auf Moriz **Kaposi** [von József Klempff], in: Mitteilungen der österreichischen numismatischen Gesellschaft 31, 1991, Nr. 3, S. 59-60. (Inst.)

Dann, Georg Edmund: **Klaproth**-Bildnisse, in: Zur Geschichte der Pharmazie 7, 1955, S. 11-15.

Horchler, Ad.: Verschiedene Prägungen aus dem Allgäu und seiner Nachbarschaft. XXVI. **Kneipp-Medaillen**, in: Allgäuer Geschichtsfreund 15, 1902, S. 41-46.

Knoll, Konrad: Über Medaillen, in: Zeitschrift des Münchener Alterthums-Vereins 2, 1888-1890, München 1890, S. ? (R. A. V. Kölliker).

Püschel, Erich: Numismatische Darstellungen der Arztheiligen Kosmas und Damian, in: Medizinhistorisches Journal 4, 1969, S. 176-180. (Inst.)

Albert, Franz: Die **Krato**-Medaillen, in: Glatzer Heimatblätter 18, 1932, S. 74-75. (Krato von Kraftheim).

Decaux, François: Henri Leclerc et la phytothérapie, in: Le club français de la médaille, bulletin 1977, Nr. 54, S. 50-53. (Medaille von Magdelaine Mocquot) (Inst.)

Hofmeier, H.: Eine wenig bekannte Gedenkmedaille des Anton van Leeuwenhoek (1689-1732), in: Neue Zeitschrift für ärztliche Fortbildung 49, 1960, S. 896-897.

Patrice Josset: Un jeton de doyen de la faculté de médecine de Paris, in: Le club français de la médaille, bulletin 1978, Nr. 58, S. 160-162. (Antoine Lemoine) (Inst.)

Köhler, Johann David: Eine Medaille auf den berühmten Professorem Medicinae & Botan. in Upsal, Carolum **Linnaeum**, von A. 1746, in: Historische Münzbelustigungen 18, 1746, S. 25-32.

Linnaeus in Medal Art, Stockholm 1978.

Koning, A. J. de: Christina Nijland ontwierp Linnaeus-penning voor de Vereniging voor Penningkunst, in: De beeldenaar 4, 1980, Nr. 2, S. 51-54. (HE)

Wiséhn, Ian: Carl von Linné - Blomsterkonungen i norden, Stockholm 1991. (Inst.)

La necrologia e le medaglie del medico triestino Antonio Carlo Lorenzutti (1806-1867), in: Rivista di Storia delle Scienze mediche e naturali 41, 1950, S. 88-94.

Roeske, Wojciech: Die Portrait-Medaillen des Apothekers Ignaz Lukasiewicz, in: Beiträge zur Geschichte der Pharmazie 22, 1970, S. 29-30.

Casas, J.; Sorní, J.: En Córdoba, en el S. XII ..., in: Oficina de Farmacia: OFFARM 6, 1987, Nr. 6, S. 86-88. (Moses **Maimonides**) (Inst.)

Köhler, Johann David: Eine vortreffliche Medaille auf den berühmten Päbstlichen Leib-Medicum, Marcellum **Malpighium**, von A. 1639, in: Historische Münzbelustigungen 12, 1740, S. 393-400.

Statut der Carl-Mannich-Medaille [der deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft], in: Pharmazeutische Zeitung 106, 1961, S. 1348.

Bor, J. K.: Medaile českého lékaře a fyzika Jana Marka Marci, in: Numismatické Listy 24, 1969, Nr. 2, S. 61-62. (Inst.)

Sodomka, J.: Medaile Jana Marka Marků (J. Harcuba), in: Numismatické Listy 34, 1979, Nr. 2, S. 55. [Verdienstmedaille der tschechoslowakischen spektroskopischen Gesellschaft] (Inst.)

Pokorný, P. R.: Ještě k medaili Marka **Marci**, in: Numismatické Listy 35, 1980, Nr. 3, S. 81. (Inst.)

Golden, Richard L.: Medicina in Nummis. John McLoughlin - Canadian Physician, in: The Canadian Numismatic Journal 21, 1976, No. 11, S. 442-443. (USA) (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Medals and Plaques Bearing the Portrait of Gregor Mendel, in: Casopis Moravskeho Musea / Acta Musei Moraviae 59 = Scientiae naturales / Folia Mendeliana 9, S. 255-262, 8 Tafeln. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: New Medals with Gregor Mendel's Portrait, in: Folia Mendeliana 20 = Supplementum ad Acta Musei Moraviae, Scientiae naturales 70, 1985, S. 33-35, 4 Tafeln. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Further Medals with the Portrait of Gregor **Mendel**, in: Folia Mendeliana 26-27 = Supplementum ad Acta Musei Moraviae, Scientiae naturales 76-77, 1991-1992, S. 103-106. (Inst.)

Die Nicolaus-Meyer-Medaille des Mindener Geschichts- und Museumsvereins, in: Mindener Heimatblätter 5/6, 1965, S. 98-99. (Inst.)

Meer, G. van der: Een moderne Nederlandse medische prijspenning, in: De beeldenaar 3, 1979, Nr. 6, S. 180-181. (Prof. Dr. P. Muntendam) (HE)

Hradil, M.: Dvě medaile MUDr. Jaroslava **Obermajera**, CSc., in: Numismatické Listy 37, 1982, Heft 5-6, S. 161-162. (Inst.)

Haimann, P.: Medaile k. 70. narozeninám MUDr. Jaroslava Obermajera, CSc. (L. Šindelář), in: Numismatické Listy 48, 1993, Nr. 4, S. 121, 3, Umschlagseite. (Inst.)

Köhler, Johann David: Eine Medaille, auf den berühmten Numismaticum und Medicum zu Augspurg, Adolf **Occo**, von A. 1606, in: Historische Münzbelustigungen 8, 1736, S. 369-376.

Nachricht von zweyen Gedächtnis-Müntzen, deren eine das Bild D. Adolph Occo des ersten, und die andre des D. Adolph Occo des siebenten vorstellet, in: Berlinische Bibliothek 2, 1748, S. 95-104, 1 Tf.

Wischermann, Heinfried: Ein Medaillenmodell auf Adolph Occo II., in: Jahrbuch der Berliner Museen 17, 1975, S. 149-154. (Inst.)

Wischermann, Heinfried: Mors meditans. Ein Beitrag zu drei Medaillen auf den Augsburger Arzt Adolph Occo III., in: Archiv für Kulturgeschichte 58, 1976, S. 432-443, 8 Tfn. (Inst.)

Houtzager, H. L.: De Augsburgse **Occo** penningen, in: De beeldennaar 8, 1984, Nr. 5, S. 141-148. (HE)

Meyer, P. W.: De Augsburgse Occo penningen, in: De beeldennaar 9, 1985, Nr. 1, S. 14-15. (HE)

Freudenberg, Fritz: Erinnerung an die Verleihung der **Ostertag-**Plakette in den Jahren 1937 bis 1939, in: Deutsches Tierärzteblatt 33, 1985, S. 594f.

Köhler, Johann David: Ein Schaustück, des durch gute und böse Gerüchte weltbekanten grossen Meisters der Spagyrischen Artzney-Kunst, des Theophrastus **Paracelsus**, von A. 1539, in: Historische Münzbelustigungen 11, 1739, S. 369-376.

Parkes Weber, F.: Additional Remarks on a Portrait Medal of **Paracelsus** dated 1541, in: Numismatic Chronicle 3. series vol. 15, 1895, part 58, S. 154-160.

Kirmis, Max: Ein Porträtmedaillon des **Paracelsus**, in: Daheim 39, 1902-1903, Nr. 21, S. 24.

La.: Ein Porträtmedaillon des **Paracelsus**, in: Mitteilungen des Clubs der Münzund Medaillenfreunde in Wien 14, 1903, S. 127-128. (Inst.)

Pachinger, Anton Maximilian: **Paracelsus**, sein Leben und seine Medaillen, in: Monatsblatt der Numismatischen Gesellschaft in Wien 8, 1909-1911, S. 290-293. (Inst.)

Dubois de la Frémondière, Yvette: **Paracelse**, alchimiste et médecin, in: Le club français de la médaille, bulletin 31-32, juin-novembre 1971, S. 62-69. (Inst.)

Müller-Jahncke, Wolf-Dieter: **Paracelsus** in Nummis. Nachrichten zu Medaillen auf Theophrast von Hohenheim aus dem 17. bis 20. Jahrhundert, in: Parerga Paracelsica. Paracelsus in Vergangenheit und Gegenwart, Stuttgart 1991, S. 301-358. (Inst.)

Köhler, Johann David: Ein Jetton der Medicinischen Facultät zu Pariß, mit dem Bildnuß ihres damahligen Decani, des berühmten Guy **Patin** von A. 1652, in: Historische Münzbelustigungen 13, 1741, S. 337-344, 440-444.

Fl. (Flören, Reinhard): 5. Rettungstaler der Björn-Steiger-Stiftung, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 11, 1976, Nr. 54, S. 221. (Max von Pettenkofer) (Inst.)

Polte, G.: Gedenkmünze zum 50jährigen Doktorjubiläum Johann Georg Pickel (1751-1838), in: Medicamentum 22, 1981, Nr. 11, S. 351. (Inst.)

Polte, G.: Gedenkmedaille zum 100. Todestag von Nikolai Iwanowitsch Pirogow (1810-1881), in: Medicamentum 22, 1981, S. 381-383. (Inst.)

Steiner, Peter: Die "Simon-Plössl-Medaille" - Zur Erinnerung an den großen Wiener Mikroskopebauer, in: Mitteilungen des Pathologisch-anatomischen Bundesmuseums in Wien NF 1, 1991, S. 109-110. (Inst.)

Polívka, E.: Medaile k. 80. narozeninám akademika Antonína **Přecechtěla** (Milan Knobloch), in: Numismatické Listy 21, 1966, Nr. 1, S. 19. (Inst.)

Bergmann, R.: Medaile prof. MVDr. E. **Přibyla** (V. A. Kovanič), in: Numismatické Listy 33, 1978, Nr. 1, S. 19. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Medaile zakladetele Lázni Jeseníka [Medaille auf Vincenz **Priessnitz**, Begründer der Natur- und Wasserheilkunde], in: Numismatické Listy 9, 1954, Nr. 5, S. 125-127. (Inst.)

Chaura, Karel: Jan Ev. Purkyně. Medaile a plakety ražené na jeho památku, in: Numismatické zprávy 4, 1937, Nr. 4 (18), S. 50-51, Tafeln 2-4. (Inst.)

Českopolská medaile na J. E. **Purkyně**, in: Numismatické Listy 17, 1962, Nr. 3-4, S. 122. (Inst.)

Kalus, J.: Medaile na polsko-československé přátelství s prprsím Jana Evangelisty **Purkyně** (Marie Uchytiolová-Kučova a Władysław Tumkiewicz), in: Numismatické Listy 19, 1964, Nr. 4, S. 119. (Inst.)

Míková, Z.: Medaile J. E. **Purkyně** (Václav Prošek), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 3, S. 93. (Inst.)

Obermaier, Jaroslav: Jan Evangelista **Purkyne** v reliéfní plastice (Studia Numismatica et Medailistica 1), Brünn 1970. (HE)

Haimann, Petr: Neznámý portrét Jana Ev. Purkyně od Vincence Makovského [Ein unbekanntes Porträt des jan Evangelista Purkyně von Vincenc Makovský], in: Numismatické Listy 40, 1985, Nr. 5-6, S. 166-168. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Reliéfni portrety Jana Ev. Purkyne 1867-1987. Ke dvoustemu výrocí Purkynova narození, in: Folia Numisamtica 2, 1987, S. 43-64. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Dvousté výročí narození J. E. Purkyně na medailích [Der 200. Geburtstag J. E. Purkyněs auf den Medaillen], in: Numismatické Listy 44, 1989, Nr. 5-6, S. 163-165. (Inst.)

Pasi, Romano: Le medaglie del ravennate Tommaso Rangoni detto il Filologo, in: Medaglia 3, 1973, Nr. 6, S. 6-24. (Inst.)

Hildebrand, Reinhard: F. V. Raspail, Begünder der Histochemie und Wegbereiter der Zelltheorie, im Spiegel zeitgenössischer Medaillen, in: Anatomischer Anzeiger 154, 1983, S. 353-358. (Inst.)

Zühlke, K.: Stiftung und Verleihung der Professor-Dr.-Heinrich-Rievel-Medaille, in: Förderergesellschaft der Bundesanstalt für Fleischforschung e. V., Mitteilungsblatt 26, 1969, S. 872-879. (Inst.)

Streller, E.: Die **Röntgen-**Plakette, in: Röntgenstrahlen (Zeitschrift der Firma C. H. F. Müller) 34, 1976, S. 48.

Jordan, Reinhold: Zum 75. Jahrestag der Entdeckung "einer neuen Art von Strahlen" und zum 125. Geburtstag des Nobelpreisträgers W. C. **Röntgen**, in: Der Münzen- und Medaillensammler. Berichte 16, 1976, Nr. 96, S. 212-218. (Inst.)

Flören, Reinhard: 7. Rettungstaler zu Gunsten der Björn-Steiger-Stiftung, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 12, 1977, Nr. 60, S. 199. (Wilhelm Conrad Röntgen) (Inst.)

Jordan, R.: Würzburger Medaillen auf W. C. Röntgen, in: Die Münze 8, Berlin 1977, Nr. 2, S. 84-85. (Inst.)

Marzinek, O.: Neue **Röntgen-**Medaille, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 14, 1979, Nr. 69, S. 32. (von Tommaso Geraci) (Inst.)

Letterie, F. T. S.: **Röntgenpenning**, in: De beeldenaar 8, 1984, Nr. 2, S. 55, Nr. 3, S. 94, Nr. 4, S. 123. (Inst.)

Otremba, H.: Jubiläumsmedaille "90 Jahre **Röntgen-**Strahlen", in: Geldgeschichtliche Nachrichten 20, 1985, Nr. 109, S. 239. (Inst.)

J., R. (Jordan, Reinhold): Wilhelm Conrad **Röntgen** auf Walhalla-Medaille, in: Money Trend 22, 1990, Nr. 10, S. 35. (Inst.)

Otremba, Heinz: Briefmarken, Münzen und Medaillen ehren W. C. Röntgen, in: Würzburg heute 58, 1994, S. 77-83. (Inst.)

10-DM-Gedenkmünze Wilhelm Conrad **Röntgen**. Niederschrift, in: Numismatisches Nachrichtenblatt 43, 1994, Nr. 9, S. 220-224. (Inst.)

Bekanntmachung über die Ausprägung von Bundesmünzen im Nennwert von 10 Deutschen Mark (Gedenkmünze 150. Geburtstag Wilhelm Conrad Röntgen und 100. Jahrestag der Entdeckung der Röntgenstrahlen vom 6. Juli 1995), in: Numismatisches Nachrichtenblatt 44, 1995, Nr. 10, S. 234. (Inst.)

Bösing, B.: Medicina in Nummis: Zwei neue Medaillen [Peter G. Güttler: W. C. **Röntgen**; Lehrstuhl für Geschichte der Medizin an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule in Aachen], in: Geldgeschichtliche Nachrichten 31, 1996, Nr. 174, S. 196-197. (Inst.)

Schöner, Erich; Rücker, Claudia: Radiologia in Nummis. Wilhelm Conrad Röntgen und Radiologie auf Medaillen, Eisingen 1998. (Inst.)

Börner, L.: Karl Asmund Rudolphi (1771-1832) und die Medaillensammlung des Berliner Münzkabinetts, in: Forschungen und Berichte 20-21, 1980, S. 385-395.

Obermajer, Jaroslav: Die Sammeltätigkeit K. A. Rudolphis und seine Freundschaft zu J. J. Berzelius, in: Numismatische Beiträge 18, 1985, Nr. 3 (Heft 40), S. 36-47). (Inst.)

Storer, Horatio R.: The Medals of Benjamin Rush, Obstetrician, in: Journal of the American Medical Association September 9, 1889. (Inst.)

Beschreibendes Verzeichniss der zu Ehren William Jenner's und Aloysio Sacco's sowie auf die Schutzpocken-Impfung und die Blattern-Inoculation geprägten Medaillen, Weimar o. J. (1877?). (Inst.)

Svarstad, Carsten: Hjalmar Schiøtz-medaljen [Societas Ophthalmologica Norvegica], in: Nordisk Numismatisk Unions Medlemsblad 1965, S. 30-31. (Inst.)

Bamberg, Paul: Schaumünze 1563 auf Cyriacus Schnauß in Coburg, in: Berliner Münzblätter 47-49, 1927-1929, S. 359-361.

Deckart, H.: Verleihung der Georg Hevesy - Rudolf Schönheimer - Medaille der Sektion Nuklearmedizin, XVIII. Nuklearmedizinisches Symposium 1981, Schriftenreihe Wissenschaftliche Tagungen in der DDR, Isocommerz GmbH Berlin, S. 8-13.

Dobbelaar, H.; Dorp van Vliet, P. W. van: Hernieuwde onthulling Plaquette van Prof. dr. N. **Schoorl**, 29. sept. 1993.

Medaile k 75. narozeninám Dr. Eugena J. Schulze (M. Beutler), in: Numismatické Listy 6, 1951, Nr. 4, S. 83, Nr. 5, S. 109. (Inst.)

Boltshauser, Hans: Medaillen auf Dr. Albert Schweitzer 1875-1965, in: Der Münzen- und Medaillensammler. Berichte 6, 1966, S. 81-90. (Inst.)

Caesar, Wolfgang: Eine Medaille auf den Apotheker Joseph Seiferheldt, 1552-1607, in: Österreichische Apothekerzeitung 41, 1987, S. 313-314.

Varannai, Gyula: Semmelweis' Denkmünzen und Plaketten in Ungarn (Professor Ignatius **Semmelweis** in nummis hungaricis) in: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae 46-47, 1968, S. 137-152. (Inst.)

Fl. (Flören, Reinhard): 5. Rettungstaler der Björn-Steiger-Stiftung, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 11, 1976, Nr. 54, S. 221. (Max von Pettenkofer) (Inst.)

Flören, Reinhard: 7. Rettungstaler zu Gunsten der Björn-Steiger-Stiftung, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 12, 1977, Nr. 60, S. 199. (Wilhelm Conrad Röntgen) (Inst.)

Bóna, Endre: The memory of Albert **Szent-Györgyi** on medals, Szeged 1993. (KHM)

Hoop, Andreas: Ein Quacksalber auf einer Medaille von Andreas Vestner, in: Schweinfurter Münzbelustigungen 7, 1984, 67. Lieferung, S. 11-13. (John Taylor) (Inst.)

Mayer, Johann Christian Andreas: **Thedens** Jubelfeyer, nebst einer Sammlung aller dadurch veranlaßten Schriften, Denkmünzen, und allegorischen Kupferstiche und einer kurzen Lebensbeschreibung des Jubelgreises, Berlin 1787.

Hoop, Andreas: [Medaillen auf den Arzt] Johann Christian Anton **Theden**, 1714-1797, in: Numismatische Hefte 4 = 6. Bezirksmünzausstellung Schwerin 1982, Schwerin 1982, S. 18-22. (Inst.)

Letterie, Frank: Penningnieuws. Professor dr P. H. van **Thiel**-penning, in: De beeldenaar 13, 1989, Nr. 3, S. 97. (Inst.)

Pfeiffer, Jens; Gellner, Kurt: Medaillen erzählen Stadtgeschichte. Die Medaillenausgaben vom Bezirkskrankenhaus und vom Carl-Thiem-Klinikum Cottbus, in: Cottbuser Heimatkalender 2002, S. 90-93. (Inst.)

Will, Georg Andreas: Eine unvergleichliche Gedächtniß-Medaille auf die Amts-Jubelfeyer zween der berühmtesten Aerzte und Gelehrten, Johann Georg Volkamer und Gottfried **Thomasius** [1741], in: Nürnbergische Münzbelustigungen 1, 1764, S. 241-248.

Statut der Hermann Thoms-Medaille [der deutschen pharmazeutischen Gesellschaft], in: Pharmazeutische Zeitung 106, 1961, S. 1348.

Spies, Johan Jakob: Eine Medaille auf den ohnlängst verstorbenen weltberühmten hochfürstlich brandenburgischen Geheimenrath und ersten Leibarzt, auch ältesten Physikus der freien Reichsstadt Nürnberg, Herrn Christoph Jakob **Treu**, in: Brandenburgische historische Münzbelustigungen 3, 1770, S. 9-16.

Spielmann, M. H.: The iconography of Andreas **Vesalius**, chapter VI. Medals, London 1925, S. 202-219.

Cruys, T. van: Vésale, fondateur de l'anatomie moderne, in: Le club français de la médaille, bulletin 1969, Nr. 24-25.

Marr, Dennis F.: Numismatic Remembrances of the Martyr of Molokai, in: The Augustan Society Omnibus, Book 12, 1957, S. 53-55, 60. (Damian de Veuster) (Inst.)

Die goldene Rudolf Virchow-Medaille, überreicht am 13. Oktober 1891. Rechenschafts-Bericht des geschäftsführenden Ausschusses, Berlin 1893. (HE)

Hoop, Andreas: Die Große Goldene Virchow-Medaille, in: Das deutsche Gesundheitswesen 31, 1976, Heft 50, S. 2398-2399. (Inst.)

Will, Georg Andreas: Eine unvergleichliche Gedächtniß-Medaille auf die Amts-Jubelfeyer zween der berühmtesten Aerzte und Gelehrten, Johann Georg Volkamer und Gottfried Thomasius [1741], in: Nürnbergische Münzbelustigungen 1, 1764, S. 241-248.

Verleihungsordnung für die Richard-Völker-Medaille vom 13. Oktober 1982.

Herber: Uznáni zasloužilým lékařům, in: Numismatické Listy 16, 1961, Nr. 2, S. 51. [Ant. Fingerland; St. Weselowski) (Inst.)

Hein, Wolfgang-Hagen: Leonhard Poschs Medaille auf Carl Ludwig Willdenow, in: Pharmazeutische Zeitung 112, 1967, S. 1519-1520.

Medaille auf den Breslauer Arzt Woyssel, in: Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift NF 5, 1909, S. 253.

Medaile univ. Prof. dr. J. **Zahradníčka** (M. Beutler), in: Numismatické Listy 2, 1947, Nr. 6, S. 95. (Inst.)

Korbel, V.: Medaile dr. L. L. **Zamenhofa** (Tomáš Dušek), in: Numismatické Listy 23, 1968, Nr. 4, S. 118. (Inst.)

Hoop, A.: Eine Medaille auf A. Zweifel (1848-1927), in: Zentralblatt für Gynäkologie 109, 1987, S. 979-980. (Inst.)

#### 7. Einzelne Medailleure

Obermajer, Jaroslav: Medalierzy ze środowisk lekarskich (Médailleurs des milieux médicaux), in: Biuletyn muzeum sztuki medalierskiej 6, Wrocław 1991, S. 5-15. (Inst.)

Obermajer, Jaroslav: Aerzte als Medailleure [ungedrucktes Vortragsmanuskript, Budapest 1993]. (Inst.)

Medaile univ. Prof. dr. J. Zahradníčka (M. Beutler), in: Numismatické Listy 2, 1947, Nr. 6, S. 95. (Inst.)

Medaile k 75. narozeninám Dr. Eugena J. Schulze (M. Beutler), in: Numismatické Listy 6, 1951, Nr. 4, S. 83, Nr. 5, S. 109. (Inst.)

Gruss, J.: Medaile za darováni krve Červeného kříže (Miloslav **Beutler** a Pavlů) [Dr. Jan Janský; Blutspendedienst des Roten Kreuzes], in: Numismatické Listy 18, 1963, Nr. 6, S. 179. (Inst.)

Genty, Maurice: Bustes, statues et médaillons de médecins exécutés par **David** d'Angers, in: Progrès médical 1932, annexe.

Ackerknecht, Erwin H.: David d'Angers und seine Medaillons zeitgenössischer Mediziner, in: Image. Medizinische Bilddokumentation Roche 36, 1970, S. 28-32. (Inst.).

Letterie, Frank: Penningnieuws. Tony **Drijvers-Schutte**: Faculteit der geneeskunde, Rijksuniversiteit Groningen, in: De beeldenaar 16, 1991, Nr. 1, S. 273. (HE)

Limperg, Jannes: Penningnieuws. A. J. **Drijvers-Schutte**: Kinderkliniek Academisch Ziekenhuis Groningen, in: De beeldenaar 17, 1993, Nr. 2, S. 348-349. (HE)

Korbel, V.: Medaile dr. L. L. Zamenhofa (Tomáš **Dušek**), in: Numismatické Listy 23, 1968, Nr. 4, S. 118. (Inst.)

ck: Der Numismatiker Oscar Bernhard, in: Ciba Zeitschrift 3, 1936, Nr. 30, S. 1045. (Medaille von Hans Frei) (HE)

C. K.: Oscar Bernhard the Numismatist, in: Ciba Symposia 9, 1948, Nr. 10, S. 823. (Medaille von Hans Frei) (Inst.)

Marzinek, O.: Neue Röntgen-Medaille, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 14, 1979, Nr. 69, S. 32. (von Tommaso Geraci) (Inst.)

Konopka, Stanislaw: Medycyna i farmacja. Edward Gorol. Medale lekarskie i farmaceutyczne wykonane w latach 1962-1974. Medicine and pharmacy. Edward Gorol. Medical and Pharmaceutical Medals Performed in the Years 1962-1974, Warschau 1975. (HE).

Medycyna, farmacija i weterynaria w medalierstwie Edwarda Gorola, Czestochowa-Scerwiec 1991.

Polívka, Eduard: K historii Guillemardovy teplické medaile z roku 1806 [Zur Geschichte der Medaille **Guillemards** für Bad Teplice aus dem Jahre 1806], in: Numismatické Listy 20, 1965, Nr. 2, S. 43-48. (Inst.)

Bösing, B.: Medicina in Nummis: Zwei neue Medaillen [Peter G. Güttler: W. C. Röntgen; Lehrstuhl für Geschichte der Medizin an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule in Aachen], in: Geldgeschichtliche Nachrichten 31, 1996, Nr. 174, S. 196-197. (Inst.)

Renno, Dieter: Zwei Symbole auf einer Medaille, in: Freiberger Münzblätter 10, 2001, S. 47-48. (Medaille auf Dr. Bernhard Bösing, von Peter Götz Güttler) (Inst.)

Murken, Axel Hinrich: Kunst und Medizin im Spiegel von Kleinkunstwerken der Postmoderne. Die Mediziner-Medaillen Peter Götz Güttlers (1990-2000), in: Westfalia Numismatica 2001, Münster 2001, S. 169-175. (HE)

Albert, Rainer: Becher-Medaille von Güttler, in: Numismatisches Nachrichtenblatt 50, 2001, Nr. 6, S. 217. (Inst.)

Sodomka, J.: Medaile Jana Marka Marků (J. Harcuba), in: Numismatické Listy 34, 1979, Nr. 2, S. 55. [Verdienstmedaille der tschechoslowakischen spektroskopischen Gesellschaft] (Inst.)

Medaile nemocnice v Uherském Hradišti (Jiří Jaška) [Medaille auf das Krankenhaus in Uherske Hradiste], in: Numismatické Listy 29, 1974, Nr. 3-4, S. 59. (Inst.)

Oberhammer, Hans: Eine Medaille auf Moriz Kaposi [von József Klempff], in: Mitteilungen der österreichischen numismatischen Gesellschaft 31, 1991, Nr. 3, S. 59-60. (Inst.)

Medaile dr. Al. Hrdličky (Milan **Knobloch**), in: Numismatické Listy 14, 1959, Nr. 5, S. 158. (Inst.)

Herber, O.: Medaile na pemět XX. mezinárodního pokračovacího kursu lékařů v Karlových Varech (Milan **Knobloch**), in: Numismatické Listy 17, 1962, Nr. 1, S. 26. (Inst.)

Polívka, E.: Medaile k. 80. narozeninám akademika Antonína Přecechtěla (Milan **Knobloch**), in: Numismatické Listy 21, 1966, Nr. 1, S. 19. (Inst.)

Míková, Z.: Medaile XII. mezinárodního kongresu reumatologů [Praha 1969](Milan **Knobloch**), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 1, S. 22. (Inst.)

Míková, Z.: Medaile X. mezinárodního kongresu anthropologů [Praha 1969](Milan **Knobloch**), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 1, S. 22. (Inst.)

Bergmann, R.: Medaile prof. MVDr. E. Přibyla (V. A. Kovanič), in: Numismatické Listy 33, 1978, Nr. 1, S. 19. (Inst.)

Medaile na 100. výročí založení nemocnice v Ivančicích (M. Láska) [Krankenhaus in Ivancic], in: Numismatické Listy 15, 1960, Nr. 2, S. 56. (Inst.)

Limpberg, Jannes: Penningnieuws. Frank **Letterie**: Netherlands Society of Nuclear Medicine, in: De beeldenaar 15, 1991, Nr. 5, S. 447. (HE)

Casas Plá, Jaime: Ramón Llull en la medalla, in: Butlleti de la Societat d'Amics de la Historia i de la Ciència Farmacèutica Catalana 6, 1994, S. 47-49.

Haimann, Petr: Neznámý portrét Jana Ev. Purkyně od Vincence Makovského [Ein unbekanntes Porträt des jan Evangelista Purkyně von Vincenc **Makovský**], in: Numismatické Listy 40, 1985, Nr. 5-6, S. 166-168. (Inst.)

Portrait des Medailleurs und Arztes Dr. Hugo Erich Maurer (Das Fenster in der Kreissparkasse Köln, Thema 128, Oktober 1986), Köln 1986. (Inst.)

Ehrend, H.: Hugo Erich Maurer - sein Medaillenschaffen (Schriftenreihe der Numismatischen Gesellschaft Speyer 34), Speyer 1994. (HE)

Kozar, Andrew J.: R. Tait McKenzie. The Sculptor of Athletes, Knoxville 1975.

Stahl, W.: Abendländische Medizin in Bildnissen, in: Geldgeschichtliche Nachrichten 16, 1981, Nr. 86, S. 313. (Meissner Porzellan-Medaillons mit 12 cm Durchmesser) (Inst.)

Decaux, François: Henri Leclerc et la phytothérapie, in: Le club français de la médaille, bulletin 1977, Nr. 54, S. 50-53. (Medaille von Magdelaine **Mocquot**) (Inst.)

Koning, A. J. de: Christina **Nijland** ontwierp Linnaeus-penning voor de Vereniging voor Penningkunst, in: De beeldenaar 4, 1980, Nr. 2, S. 51-54. (HE)

Gruss, J.: Medaile za darováni krve Červeného kříže (Miloslav Beutler a Pavlů) [Dr. Jan Janský; Blutspendedienst des Roten Kreuzes], in: Numismatické Listy 18, 1963, Nr. 6, S. 179. (Inst.)

Minarovičová, E.: II. medzinárodný patofyziologický kongres (A. Peter), in: Numismatické Listy 32, 1977, Nr. 4, S. 123. (Inst.)

Herber, O.: Dr. Jakub Balagueró (Jiří **Prádler**), in: Numismatické Listy 27, 1972, Nr. 3, S. 93. (Inst.)

Míková, Z.: Medaile J. E. Purkyně (Václav Prošek), in: Numismatické Listy 25, 1970, Nr. 3, S. 93. (Inst.)

Meige, H.: Paul Richer er son oeuvre, in: La presse médicale 1934, Nr. 6, S. 123-126.

Nony, Daniel: De la Médecine à la Numismatique: Pierre Bastien, in: Le club français de la médaille, bulletin 1977, Nr. 55-56, S. 63. (Medaille von Maxime Rips) (Inst.)

Grund, Rainer: Eine neue Medaille auf Christian Friedrich Samuel Hahnemann von Anna Franziska **Schwarzbach**, in: Numismatisches Nachrichtenblatt 50, 2001, Nr. 12, S. 507-508. (Inst.)

Haimann, P.: Medaile k. 70. narozeninám MUDr. Jaroslava Obermajera, CSc. (L. **Šindelář**), in: Numismatické Listy 48, 1993, Nr. 4, S. 121, 3. Umschlagseite. (Inst.)

Moravec, J.: Pamětní jednostranná medaile KÚNZ FN v Praze (Pavel **Šneberger**), in: Numismatické Listy 37, 1982, Nr. 2, S. 51. (Inst.)

Medicīna Jāņa Strupuļa medaļās. Medizin in den Medaillen von Jānis Strupulis. Faltblatt des P. Stradin-Museum für Geschichte der Medizin, Riga 1988. (Inst.)

Gellner, Kurt: Medicina in Nummis bei Janis **Strupulis**, in: Richard Peterhänsel (Hrsg.), Freundeskreis Medaillenkunde 1980-2000. Festschrift zum 20jährigen Bestehen des Freundeskreises, Plauen 2000, S. 24-41. (Inst.)

Medaile akademika Jana Bedrny (O. Tlustoš), in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 2, S. 57. (Inst.)

Sassi Nagy, Béla: **Tőrös** Gábor nagybányai szobrászművész orvosi vonatkozású érmei [Die ärztlichen Gedenksmedaillen des Bildhauers Gábor Tőrös aus Nagybánya], in: Az Érem 51, 1995, Heft 1, S. 23-24. (Inst.)

Kalus, J.: Medaile na polsko-československé přátelství s prprsím Jana Evangelisty Purkyně (Marie Uchytiolová-Kučova a Władysław **Tumkiewicz**), in: Numismatické Listy 19, 1964, Nr. 4, S. 119. (Inst.)

Medaile k 150. výročí založení Mariánských Lázní (Marie **Uchytilová-Kučová**), in: Numismatické Listy 13, 1958, Nr. 6, S. 183. (Inst.)

Kalus, J.: Medaile na polsko-československé přátelství s prprsím Jana Evangelisty Purkyně (Marie **Uchytiolová-Kučova** a Władysław Tumkiewicz), in: Numismatické Listy 19, 1964, Nr. 4, S. 119. (Inst.)

Vojtovič, B.: Medaile k 75. výročí výstavby nemocnice v Opavě (M. Uchytilová-Kučová), in: Numismatické Listy 35, 1980, Nr. 3, S. 84. (Inst.)

Für kritische Durchsicht dieser Bibliographie und Ergänzungen danke ich den Herren Dr. Jaime Casas Pla, Dr. Andreas Hoop und Dr. Jaroslav Obermajer.

Der große Kenner und Sammler medizinhistorischer Medaillen MUDr. Jaroslav Obermajer, CSc., ist am 5. Dezember 2001 im Alter von 79 Jahren verstorben.

#### Chronik

September 2001 - Januar 2002

Oktober 2001. Im Rahmen eines Stipendiums des Österreichischen Austauschdienstes hielt sich Márton Gyöngyössy, Assistent am Institut für Archäologie an der Universität ELTE in Budapest (Lehrstuhl für Archäologie des Mittelalters), für einen Monat in Wien und vielfach am Institut auf, um über die Wiener Münzprägung von Matthias Corvinus zu arbeiten.

- 13.-14. Oktober 2001. Wolfgang Hahn nahm an der Tagung des Orbis Äthiopicus in Essen-Werden mit einem Vortrag über biblische Königsnamen auf axumitischen Münzen teil.
- 10. November 2001. Mit Kurzvorträgen zu den Themen "Vom Metall zur Münze. Einblicke in eine spätmittelalterliche Münzstätte" (H. Emmerig), "Von der Sammelwürdigkeit byzantinischer Kupfermünzen" (W. Hahn), "Vom Sinn des Provinziellen. Möglichkeiten und Grenzen regionaler numismatischer Sammeltätigkeit" (B. Prokisch) und "Antike Münzen müssen nicht teuer sein" (W. Szaivert) bestritt das Institut das Vortragsprogramm auf dem numismatischen Wochenende der Tiroler Numismatischen Gesellschaft in Hall in Tirol, das in Verbindung mit der 2. Haller Münzbörse veranstaltet wurde.

Dezember 2001 - Januar 2002. Im Rahmen eines Lehrauftrags an der Ludwig-Maximilians-Universität München bot Hubert Emmerig eine Übung an, in der mit den Teilnehmern der "Tractatus de mutatione monetarum" des Nicole Oresme aus dem 14. Jahrhundert gelesen wurde; dieser münzpolitische Traktat ist vor dem Hintergrund der Ereignisse des Hundertjährigen Krieges zu sehen, zu dessen Finanzierung die französischen Könige immer wieder auf das Mittel der Münzverschlechterung zurückgriffen.

- 7. Dezember 2001. Auf dem Österreichischen Archäologentag referierte Wolfgang Szaivert zu dem Thema: Was leistet die Numismatik bei der Auswertung von Siedlungsfunden? Probleme, Fragen, Antworten am Beispiel von Cetium (St. Pölten).
- 5. Januar 2002. Auf der Sitzung der Société Française de Numismatique in Paris hielt Wolfgang Hahn zwei Kurzreferate über "The elevation of Tiberius Constantinus Caesar in AD 574 and the issue of donative solidi" und "The different stages of mint activity in Addis Abeba 1903-1936.
- 17. Januar 2002. Edith Specht und Wolfgang Hahn erzählten Geschichten rund ums Geld auf einem numismatisch-musikalischem Abend der Klosterneuburger Kultur-

gesellschaft (Soirée anläßlich der Einführung des Euro: "Die Wut über den verlorenen Groschen").

22. Januar 2002. Vor der Bayerischen Numismatischen Gesellschaft in München hielt Hubert Emmerig einen Vortrag über: Die Münzstätte in Mittelalter und früher Neuzeit: Personal, Ausrüstung, Tätigkeiten.

#### Publikationen

Hubert Emmerig: Bibliographie zum Thema "Medicina in Nummis" (Teil I), in: Universität Wien, Institut für Numismatik und Geldgeschichte, Mitteilungsblatt 23, 2001, 9-28.

- : Bayerns Münzgeschichte im 15. Jahrhundert (Projektbeschreibung), in: Universität Wien, Institut für Numismatik und Geldgeschichte, Mitteilungsblatt 23, 2001, 31-32.

Wolfgang Hahn: Grundzüge der Altbaierischen Münzgeschichte, 8. Teil: Die Regensburger Münzprägung in den Jahren 967-976: Frühe Typen Herzog Heinrichs II., in: Money Trend 33, 2001, Nr. 10, 56-59, und Nr. 11, 116-122.

- : Nachträgliches zur Geschichte der Münzstätte Addis Abeba, in: Universität Wien, Institut für Numismatik und Geldgeschichte, Mitteilungsblatt 23, 2001, 5-8.
- : Noe, Israel und andere Könige mit biblischen Namen auf axumitischen Münzen. Der Gottesbund als Legitimation der christlichen Königsherrschaft im alten Äthiopien, in: Money Trend 33, Nr. 12, 124-128.
- (gemeinsam mit Aleksandar Brzic): Eine bisher unbestimmte Punze auf Dukaten der Österreichisch-Ungarischen Monarchie, in: Money Trend 34, 2002, Nr. 1, 126-128.
- : Grundzüge der Altbaierischen Münzgeschichte, 9. Teil: Die Nabburger Münzprägung in den Jahren 967-976: Frühe Typen Herzog Heinrichs II., in: Money Trend 34, Nr. 2, 132-136.

# Die Institutseinrichtungen

#### Institutssammlung

Angesichts des Ausbleibens einer Sonderdotation aus Universitätsmitteln konnte die Institutssammlung ausschließlich durch Spenden erweitert werden. Für Geschenke danken wir folgenden Personen sehr herzlich:

Johann Backhausen, Maria Ellend Dr. Hubert Emmerig, Wien Prof. Dr. Wolfgang Hahn, Wien Dr.-Ing. Peter Hammer, Zschopau Wolfgang Hasselmann, München Dr. Helmut Haydn, Wien

Klaus Heizer, Regensburg Prof. Dr. G. Koniczewski, Nürnberg Mag. Manfred Macek, Wien Numismatischer Verein Stollberg e. V. Dr. Michaela Zavadil, Wien

Eine Auswahl aus den Neuzugängen:

Bervtus, AE

Byzanz, Leo VI, Follis, Mzst. Con (886/912), DOC 8

Byzanz, Anonymer Follis, Mzst. Con (976/1035), DOC Class A 2, Var. 49

England, Aethelred II., Penny (991/997), Mzm. Boga in Thetford, North 770

Aquileja, Gregor (1251-1269), Piccolo, Bern. 24 a

Lothringen, Franz I., Sou (1544/45), Nancy

Litauen, Sigismund August (1544-1572), Halbgroschen 1565, Saj./Kaub. 673

Pfalz-Veldenz, Georg Johann (1544-1592), Halbbatzen 1576, Veldenz, Noss 8c

Pfalz-Veldenz, Georg Johann (1544-1592), Halbbatzen 1585, Pfalzburg, Noss 90 c/d

Rom, Papst Sixtus V. (1585-1590), Testone, anno 2 (1586/1587), Munt. 32

Worms, Bf. Georg (1580-1595), Halbbatzen 1588, Jos. 272 k

Nassau, Albert (1559-1593), Halbbatzen 1588, Is. 32

Pfalz-Neuburg, Wolfgang Wilhelm (1614-1653), Halbbatzen 1626, Kallmünz, Noss 358 b

Venedig, Domenico Contarini (1659-1675), Soldo

Schweden, 4 Öre 1671, Stockholm, AAH 194

Haus Habsburg, Leopold I. (1657-1705), 2 Pfennig 1683, 1698, Mzst. Wien

Sachsen-Saalfeld, Johann Ernst (1680-1729), Heller 1723, Saalfeld, Mers. 3643

Osnabrück, Stadt, 3 Pfennig 1726, Weing. 353 a

Appenzell, 1/2 Kreuzer 1737, Divo 800

Portugal, Joao principe regente (1799-1816), 40 Reis 1811, Gomes 10.01

Schweiz, 2 Franken 1862, Bern

Moderne Kursmünzen von Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Italien, Jugoslawien, Kroatien, Montenegro, Schweiz, Serbien, Tschechien

Regensburg, Wallfahrtszeichen zur Schönen Maria 1519 (moderne Kopie) Medaillensätze des Punkt-Verlag in Nürnberg (1970er Jahre): Alte Autos, alte Eisenbahnen

Stollberg, Landkreis, Medaille o. J. "Für Leistungen im Ehrenamt" Stollberg, Numismatischer Verein, Medaille 2001 Oelsnitz, Bergbaumuseum, Medaille o. J.

Nürnberg, Johann Jakob Lauer, Rechenpfennig (1, H. 19, Jh.)

München, Marke zu 1/2 Liter der Einkaufszentrale für das bayerische Hotel- und

Gastgewerbe, Hasselmann 137.I.5

Österreich, neutrale Parkmünze 4, Stahl II.1.6

Österreich, Wertmünze zu 180 Schilling

Gütersloh, Miele, Marke für Wäschetrockner

Wolfsburg (?), Marke des VVD (Volkswagen Versicherungsdienst)

Jesolo, Marke der Sala Giochi

Venedig, Casino-Jeton 200

#### Institutsbibliothek

Aus dem Nachlaß von HR Ludwig Koller, Wien, erhielt das Institut einen wertvollen Bestand von Literatur zur antiken Numismatik, der es endlich erlaubt, wichtige Standardwerke in einem zweiten Exemplar in die Bibliothek einzustellen.

Reinhold Jordan, Schweinfurt, schenkte dem Institut einen großen Bestand amerikanischer Sammlerzeitschriften. Diese Blätter, vielfach im Zeitungsformat, sind in europäischen Münzkabinetten und Bibliotheken kaum vorhanden; umso erfreulicher ist es, daß vieles hier nun zur Verfügung steht.

Wieder haben wir die angenehme Pflicht, einer Vielzahl weiterer Spender zu danken, die unserer Institutsbibliothek diverse Schriften überlassen haben.

Johann Backhausen, Maria Ellend Dr. Larisa Baratova, Tashkent Aleksandar Brzic, Diemen

Prof. Dr. Theodore Buttrey, Cam-

bridge

Dr. Jaime Casas Plá, El Prat de Llo-

bregat (Barcelona)

Johannes Diller, München

Dr. Dieter Dummler, Lübeck

Dr. Hubert Emmerig, Wien Max Fuchs, Schwäbisch Gmünd Gundars Gerbaševskis, Riga Marton Gyöngyössy, Budapest Prof. Dr. Wolfgang Hahn, Wien Wolfgang Hasselmann, München Dr. Gert und Dr. Vera Hatz, Ham-

Hauck & Aufhäuser, Privatbankiers, Numismatik, München

Dr. Helmut Haydn, Wien

Klaus Heizer, Regensburg Dr. Volker Heuchert, Oxford

Dr. Vujadin Ivanišević, Belgrad

Dr. Jørgen Steen Jensen, Kopenhagen
Reinhold Jordan, Schweinfurt
Prof. Dr. Stefan Karwiese, Wien
Prof. Dr. Hans-Jörg Kellner, München
Dr. Ulrich Klein, Stuttgart
Prof. Dr. Peter Kos, Ljubljana
Dr. Elfriede Krauland, Klagenfurt
Eckhard Kruggel, Lübbenau
Paul Lauerwald, Nordhausen
Ranko Mandic, Beograd

Christoph Mayrhofer, Salzburg

Dr. Tilman Mittelstraß, Regensburg Dr. Manfred Mögele, Regensburg Dr. Borys Paszkiewicz, Lublin Dr. Gyula Petrányi, Mesa Yitonia Dr. Jürgen C. Pingitzer, Klosterneuburg Mag. Leonhard Reis, Wien Gerhard Schön, München Dr. Ludvik Smrekar, Andelfingen Prof. Dr. Wolfgang Szaivert, Wien Dr. Heinz Winter, Wien Eva Wuyts, Gent

#### Institutionen:

Asociación Numismática Española, Barcelona Münzkabinett der Staatlichen Museen zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz, Berlin Numismatischer Arbeitskreis Brandenburg / Preußen, Berlin Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften - Griechisches Münzwerk. Berlin Česká numismatická společnost, pobočka v Brně Fitzwilliam Museum, Cambridge Deutsche Bundesbank, Frankfurt am Main Gesellschaft für Internationale Geldgeschichte, Frankfurt a. Main Society of Cretan Historical Studies, Heraklion Den Kongelige Mynt, Kongsberg Den kgl. Mønt- og Medaillesamling, Kopenhagen Bank Negara Malaysia, Kuala Lumpur Oberösterreichisches Landesmuseum Linz Numizmaticno Društvo Slovenije, Ljubljana Narodni Muzej Slovenije, Ljubljana Museo Casa de la moneda, Madrid Civiche Raccolte Archeologiche e Numismatiche, Milano Cyprus Numismatic Society, Nicosia Ashmolean Museum, Heberden Coin Room, Oxford Gietl Verlag, Regenstauf Schweinfurter Numismatische Gesellschaft Württembergischer Verein für Münzkunde e. V., Stuttgart Civici musei di storia ed arte, Trieste Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk, Warschau Österreichische Numismatische Gesellschaft, Wien Leu Numismatik, Zürich

# Kommentare zu den Lehrveranstaltungen

Das Fach Numismatik umfaßt Münzkunde, Münzgeschichte, Medaillen- und Papiergeldkunde ohne zeitliche und geographische Einschränkung.

Forschung und Lehre am Institut befassen sich mit Themen aus der Antike, dem Mittelalter (inklusive Byzanz) und der Neuzeit. Als spezielle Bereiche werden die antike Münzprägung des nahen und mittleren Ostens sowie die Münzprägung von Axum betrieben.

#### Studienmöglichkeiten

Numismatik ist als individuelles Diplomstudium (72 Wochenstunden; dazu 48 Stunden aus einer "zweiten Studienrichtung") an der Geisteswissenschaftlichen Fakultät eingerichtet und führt nach Anfertigung einer Diplomarbeit zum Magisterium. Am Beginn dieses Studiums steht die verpflichtende Absolvierung der Studieneingangsphase von 4 Stunden innerhalb des ersten Jahres. Als solche gelten die folgenden Veranstaltungen:

a. Einführung in die Numismatik 2 VO b. Konversatorium zur Einführungsvorlesung 2 KO

Numismatik kann auch als Bündel von Wahlfächern (wie eine zweite Studienrichtung; 48 Wochenstunden) studiert werden.

Nach Rücksprache mit dem Betreuer der Hauptstudienrichtung ist auch ein numismatisches Thema für die Diplomarbeit möglich.

Das Doktoratsstudium Numismatik steht allen Magistrae / Magistri unserer Fakultät sowie ausländischen Studierenden mit gleichwertigem Studienabschluß offen.

Alle Lehrveranstaltungen – sofern nichts anderes angegeben ist – finden im Hörsaal des Instituts statt.

Es wird dringend empfohlen, die Vorbesprechung zu besuchen; sie dient der definitiven Festlegung der Veranstaltungszeiten (n. Ü.) und der Anmeldung. Für Teilnehmer an den Seminaren ist der Besuch der Vorbesprechung Pflicht.

Alle Veranstaltungen beginnen in der Woche vom 11.-15. März 2002 (Achtung: 12. März 2002 ist Rektorstag: veranstaltungsfrei).

Vorbesprechung (mit Vereinbarung der Veranstaltungszeiten n. Ü.):

Donnerstag, 7. März 2002, 16.30 Uhr im Institutshörsaal

Im Anschluß an die Vorbesprechung laden wir Sie zu einem Glas Wein und einigen Knabbereien und gerne auch zu einer Führung durch unser Institut ein.

# ALLGEMEINE NUMISMATIK

Alram Michael / Szaivert Wolfgang

Vorlesung: Museumsdidaktik (N 151) (700 883) 2-st., n. Ü.

Diese Lehrveranstaltung muß leider entfallen,

Szaivert Wolfgang

DiplomandInnen- und DissertantInnenseminar (N 281) (703 158) 2-st., n. Ü.

Das Seminar dient der zusätzlichen Betreuung der laufenden Arbeiten. Erwartet wird über die Präsentation der eigenen Arbeit hinausgehend die Besprechung von neuer Literatur, die aber nicht mit dem eigenen Thema deckungsgleich sein sollte.

## ANTIKE NUMISMATIK

Szaivert Wolfgang / Daburon Claude

Proseminar zur antiken Numismatik (N 111) (703 133) 2-st., n. Ü.

Das Proseminar bietet einen Einstieg in das Thema: "Funde, ihre Bearbeitung und ihre Interpretation". Insgesamt ist der Ablauf in drei Stufen geplant:

- 1. Themenwahl Bibliographie (es sollen die größeren Funde für Münzen des zweiten Jahrhunderts der römischen Kaiserzeit erfasst werden)
- 2. Auswahl etwa dreier Funde Überblick zu ihrem historisch-topographischen Umfeld
- 3. Definition der Fragen, die diese drei Funde lösen helfen könnten (Fragen rein numismatischer, aber auch historisch-archäologischer Art)

Erwartet wird engagierte Mitarbeit. Die Beurteilung erfolgt nach einem mündlichen Referat, dem Handout für dieses Referat und einer schriftlichen Arbeit.

Die schriftlichen Arbeiten müssen bis spätestens 20. Juni abgegeben werden, damit ihre Besprechung noch innerhalb des Semesters erfolgen kann.

#### Dembski Günther

Vorlesung: Keltische Numismatik (N 110) (700 913) 2-st., n. Ü.

Als Teil des viersemestrigen Zyklus zur antiken Numismatik werden hier die Prägungen der antiken Randkulturen im Norden und Westen des Römischen Reiches behandelt und die Kenntnis der großen Typenlandschaften von Britannien bis in den Karpatenraum vermittelt. Die Herleitung der Typologie aus dem Griechischen wird dabei ebenso betrachtet wie die eigenständigen keltischen Weiterentwicklungen. Auch Münzverkehr, Geldwirtschaft und Handel werden berücksichtigt. Darüberhinaus gibt diese Lehrveranstaltung einen Überblick über die antiken Prägungen aus unserem heutigen Staatsgebiet.

## Hahn Wolfgang

Vorlesung: Die Münzprägung des axumitischen Reiches (N 120, 220) (703 168) 1-st., n. Ü.

Das altabessinische Reich von Axum hat in spätantiker Zeit (ca. 290 – ca. 640) als entfernter Ausläufer der mediterranen Münzkultur ein eigenständiges Münzwesen hervorgebracht, das sich für eine exemplarische Betrachtung eignet (politische und religiöse Aussage, Handelswege, Rezeption internationaler Wertmesser). Die unsichere Quellenlage erfordert eine intensivere methodologische Auseinandersetzung. Originalmaterial vorhanden. Deutschkenntnisse ausreichend!

# Hahn Wolfgang

Numismatisches Seminar (N 221) (700 915) 2-st., n. Ü.

In thematischem Zusammenhang mit der Vorlesung über Axum soll sich eine Diskussion von Detailfragen der Materialerfassung in einzelnen

Schwerpunkten entwickeln. Die Teilnahme setzt den Besuch dieser Vorlesung und die Bereitschaft zur Übernahme eines Referates voraus.

# NUMISMATIK DES MITTELALTERS UND DER NEUZEIT

#### Prokisch Bernhard

Vorlesung: Ansprache und Beschreibung mittelalterlicher und neuzeitlicher Münzen (N 120) (703 027) 2-st., Fr 9-11

Die beiden Lehrveranstaltungen (Vorlesung und Übung) bieten Theorie und Praxis für den Umgang mit nachantiken numismatischen Objekten. Aufbauend auf der Lesung und Identifizierung von Münzen nach Bild und Schrift werden die Grundlagen des Bestimmungswesens vermittelt und an Originalen geübt. Über die Benutzung der grundlegenden Literatur hinaus ist die Einbindung des einzelnen numismatischen Objektes in den übergeordneten systematischen Kontext ein Anliegen der Lehrveranstaltungen.

#### Prokisch Bernhard

Übungen zur Beschreibung mittelalterlicher und neuzeitlicher Münzen (N 121) (703 031) 2-st., Fr 11-12

Der Besuch der Veranstaltung ist nur in Verbindung mit der Vorlesung möglich.

# Hahn Wolfgang

Vorlesung: Byzantinische Münzgeschichte V (N 120, N 220) (703 154) 2-st., n. Ü.

Der fünfte Teil umfaßt die verschiedenen Phasen der spätbyzantinischen Münzgeschichte von der Reform des Alexius I. (1092) bis zum Ende der Teilreiche (1461). Die Ausbildung von mehreren neuen Nominaliensystemen sowie die wechselseitige Beeinflussung zwischen westlichen und östlichen Währungsbereichen wird an Hand der numismatischen Quellen, z. T. von Originalmaterial, und der Lektüre einschlägiger Schriftquellen besprochen. Damit verbindet sich eine Darlegung des Forschungsstandes mit

Würdigung der einschlägigen Fachliteratur. Die Lehrveranstaltung wendet sich auch an Mediaevisten und Byzantinisten. Eine Absolvierung der vorangegangenen Lehrveranstaltungen zur byzantinischen Numismatik ist nicht Voraussetzung.

Empfohlene Begleitlektüre: Philip Grierson, Byzantine Coin, London 1982.

#### Nebehay Stefan

Vorlesung: Seldschukische Numismatik (N 120, 260) (703 171) 1-st., n. Ü.

Vom 11. bis zum 13. Jahrhundert beherrschten die türkischen Seldschuken beziehungsweise die aus ihnen hervorgegangenen Atabeg-Dynastien große Teile der heutigen Staaten Türkei, Syrien, Irak und Iran, wobei sie sich zunächst mit Byzanz und den Kreuzfahrern, später auch mit den Mongolen auseinanderzusetzen hatten. Die Lehrveranstaltung möchte die Teilnehmer mit der reichen numismatischen Hinterlassenschaft der Seldschuken und Atabegs vertraut machen, die ein anschauliches Bild von der politischen, kulturellen und religiösen Bedeutung dieser muslimischen Gruppen gibt. Einen besonderen Platz nehmen dabei umfangreiche Serien von Bildermünzen ein, die vielfach antike und byzantinische Motive verarbeiten und offensichtlich stark von astrologischen Vorstellungen beeinflußt sind. - Für die Teilnahme sind Grundkenntnisse der arabischen Schrift und Sprache empfehlenswert; sie können auch im Rahmen der die Vorlesung begleitenden Übungen erworben werden.

# Nebehay Stefan

Übung: Bestimmungsübungen zur islamischen Numismatik (für Anfänger und Fortgeschrittene) (N 121, 260) (703 172) 1-st., n. Ü.

Geübt wird das wissenschaftliche Bestimmen von Originalmaterial aus verschiedenen Bereichen der islamischen Numismatik unter kritischer Einbeziehung der Referenzwerke; individuelle Interessen der Teilnehmer werden dabei nach Möglichkeit berücksichtigt. Anfänger können im Rahmen der Lehrveranstaltung die zum Bestimmen islamischer Münzen erforderlichen Grundkenntnisse erwerben.

## **Emmerig Hubert**

Seminar zur Medaillenkunde: Der Nachlaß des Medailleurs Edwin Grienauer (N 140, 240) (700 919) 2-st., n. Ü.

Auf der Grundlage des künstlerischen Nachlasses der österreichischen Medailleurs Edwin Grienauer (1893-1964), der sich als Leihgabe am Institut befindet, sollen ein Werksverzeichnis erstellt und der vorliegende Bestand verzeichnet werden.

Der Nachlass enthält sowohl ausgeführte Medaillen als auch zahlreiche Vorstufen eines Werks, also Entwürfe, Modelle, Prägestempel etc. Somit vermittelt dieses Seminar Grundkenntnisse über der Herstellung einer Medaille (Prägung und Guß), führt in die Literatur zur Medaille des 20. Jahrhunderts ein und macht mit den Fragen und Aufgaben bekannt, die sich bei der Bearbeitung eines Themas im Bereich der modernen Medaille ergeben.

Im Rahmen des Seminars sind Besuche bei einem Medailleur und in einer Gießerei geplant, um technische Fragen besser zu verstehen und offene Details klären zu können.

# **Emmerig Hubert**

Übung: Revision der Instituts-Sammlung: Rechenpfennige, Marken, Spielgeld (N 121) (703 169)

1-st., n. Ü. in Blockform

Im Zuge einstündiger Übungen, die in Blockform stattfinden, sollen kleine Bereiche der Institutssammlung in ihrer Feinordnung revidiert und die Bestimmungen nach neuerer Literatur überprüft bzw. ergänzt werden. Neben der Auseinandersetzung mit neuerer Bestimmungsliteratur und möglichen Ordnungssystemen steht das Hantieren mit dem Originalmaterial im Vordergrund.

In diesem Semester sollen die österreichischen und ausländischen Objekte aus der Gruppe der Marken und Zeichen bearbeitet werden; das Spektrum reicht also von Rechenpfennigen des 16. Jahrhunderts und frühen Marken des 16.-18. Jahrhunderts bis zu modernen Bier- oder Parkmarken, Spielgeld und Casino-Jetons.

Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung.

#### EXKURSIONEN

## Hahn Wolfgang

Exkursion zu wissenschaftlich noch nicht durchforschten Sammlungen: Herzogenburg (703 034)

2-wöchiger Block im September, gilt als 2-st.

Nach dem Abschluß der EDV-Erfassung der römischen Münzen steht die weitere Erfassung der neuzeitlichen Münzen auf dem Programm. Bei der im vergangenen Jahr begonnenen Verzeichnung der Medaillenbestände ist das Ordnungssystem anhand weiterer Eingabe zu überprüfen und zu verfeinern. Geboten werden freie Kost und Quartier in würdiger Klosteratmosphäre.

Termin: 2.-13. September 2002

Persönliche Anmeldung bis Ende Juni erwünscht.

# Szaivert Wolfgang

Exkursion zu wissenschaftlich noch nicht durchforschten Sammlungen: Kremsmünster (703 231)

2-wöchiger Block im Juli oder September, gilt als 2-st.

Ziel der heurigen Exkursion ist wieder das Stift Kremsmünster, wo vor allem die Medaillensammlung der endgültigen Bearbeitung harrt. Kost und Quartier sind frei – Anreise wird organisiert.

Voraussetzungen: Schon einige Erfahrung im Umgang mit Originalmaterial.

Termin: 1.–12. Juli oder 16.–27. September Anmeldung erbeten bis zur Karwoche.

#### Der Personalstand des Instituts

Univ. Prof. Dr. Wolfgang Hahn (Tel. - 407 04) (e-mail: Wolfgang.Hahn@univie.ac.at)

Ao. Univ. Prof. Dr. Wolfgang Szaivert (Tel. - 407 02) (e-mail: Wolfgang.Szaivert@univie.ac.at)

Ao. Univ. Prof. Dr. Edith Specht (Tel. - 407 06) (e-mail: Edith.Specht@univie.ac.at)

Univ. Ass. Univ. Lek. Dr. Hubert Emmerig (Tel. - 407 05) (e-mail: Hubert.Emmerig@univie.ac.at)

Gerhard Krusche (Tel. - 407 08) (e-mail: Gerhard.Krusche@univie.ac.at)

Elisabeth Trattner (Tel. - 407 01) (e-mail: Numismatik@univie.ac.at)

An unserem Institut gibt es keine festgelegten Sprechstunden. Die am Institut lehrenden Institutsangehörigen werden Sie in der Regel dort antreffen. Bitte vereinbaren Sie gegebenenfalls telefonisch einen Termin.

# Projekt "Money of the Incipient Byzantine Empire: Justinus II. - Heraclius-Revolte (565-610)"

Dr. Michael Metlich (Tel. - 407 08) (e-mail: Michael.Metlich@aon.at)

## Projekt "Repertorium der neuzeitlichen Münzprägung Europas"

Dr. Susanna Heinz (Tel. - 407 07) (e-mail: Susanna.Heinz@univie.ac.at)

Mag. Banu Marksteiner (Tel. - 407 09)

Dr. Michaela Zavadil (Tel. - 407 09) (e-mail: Michaela.Zavadil@oeaw.ac.at)

#### Weiters lehren am Institut:

Univ.-Doz. Dr. Michael Alram Kunsthistorisches Museum Wien Tel. 5 25 24 - 3 81; Fax 5 25 24 - 5 01 e-mail: michael.alram@khm.at

Mag. Claude Daburon
BG & BRG Neusiedl
021 67 - 26 90 / DW 15
e-mail: claude.daburon@univie.ac.at

tit. a.o. Univ.-Prof. Dr. Günther Dembski Kunsthistorisches Museum Wien Tel. 5 25 24 - 3 80; Fax 5 25 24 - 5 01 e-mail: guenther.dembski@khm.at

tit. a.o. Univ.-Prof. Dr. Stefan Karwiese Österreichisches Archäologisches Institut Tel. 42 77 - 2 71 42; Fax - 92 71

Dr. Stefan Nebehay Seilergasse 16, 1014 Wien Tel. 512 54 66; Fax 512 54 66-9 e-mail: stefan.nebehay@aon.at

Dr. Bernhard Prokisch
Oberösterreichisches Landesmuseum Linz
Tel. 07 32 - 77 44 19 - 22 oder - 31; Fax - 77 44 19 29
e-mail: b.prokisch@landesmuseum-linz.ac.at

Die Lehrbeauftragten haben keine festen Sprechstunden am Institut. Die beste Möglichkeit zur Kontaktaufnahme besteht im Anschluß an die Lehrveranstaltung oder per Telefon oder e-mail.

Veröffentlichungen des Instituts für Numismatik und Geldgeschichte Wien (VIN) Fortsetzung von der 2. Umschlagseite

2. B. Prokisch: Grunddaten zur europäischen Münzprägung der Neuzeit ca. 1500-1990, 1993.

ISBN 3-900538-35-2. öS 498,-.

1. W. Hahn / A. Luegmeyer: Der langobardenzeitliche Münzschatzfund von Aldrans in Tirol, 1992.

ISBN 3-900538-26-3. öS 149,-.

Bezugsmöglichkeiten:

Band 1 und 2: Verlag Fassbaender, Wien. Lieferung nur über den Buch- und Münzhandel.

Band 3 und folgende: Österreichische Forschungsgesellschaft für Numismatik, Wien (ÖFN). Auslieferung durch:

ÖFN, c/o Institut für Numismatik und Geldgeschichte, Franz-Klein-Gasse 1, A - 1190 Wien, Austria.

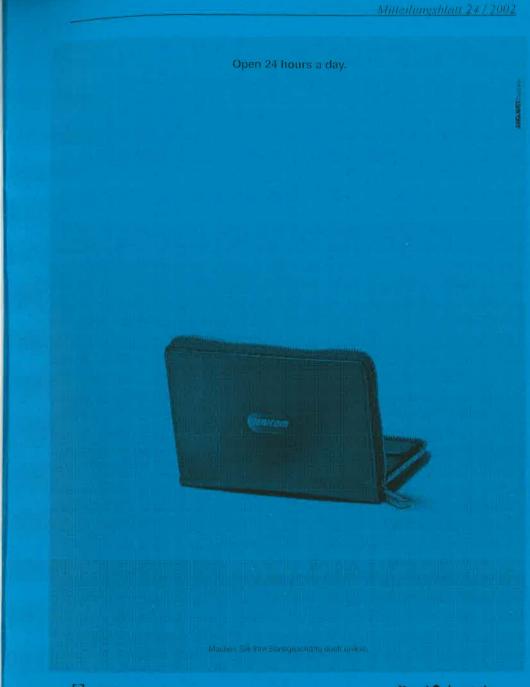
Fax: +43-1-4277-9407

E-mail: oefn.numismatik@univie.ac.at

#### ISSN 1563-3764

Medieninhaber und Herausgeber: Institut für Numismatik und Geldgeschichte der Universität Wien Redaktion: Dr. Hubert Emmerig Franz Klein Gasse 1, A-1190 Wien

Der BANK AUSTRIA danken wir herzlich für die Herstellung dieses Mitteilungsblatts!



Bank \ \ \ \ \ ustria