

Deutsche Gesellschaft für
Medizinischen Strahlenschutz
DGMS

Verband für Medizinischen
Strahlenschutz in Österreich
VMSÖ

Einladung zur

16. Gemeinsamen Tagung

Salzburg

2. Juni - 4. Juni 2005

PROGRAMM



D G M S & V M S Ö





DGMS
gegründet 1964

Deutsche Gesellschaft für
Medizinischen Strahlenschutz
(DGMS)



VMSÖ
gegründet 1975

Verband für Medizinischen
Strahlenschutz in Österreich
(VMSÖ)

16. Gemeinsame Tagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinischen Strahlenschutz (DGMS) und des Verbandes für Medizinischen Strahlenschutz in Österreich (VMSÖ) 2005

Salzburg, 2.Juni – 4.Juni 2005

Kongress-Präsident: **Prim. Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich**, Universitätsklinik für
Nuklearmedizin und Endokrinologie der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität Salzburg

Veranstaltungsort: Großer Hörsaal der Landeskliniken Salzburg (Eingang West, Chirurgie
West), Müllner Hauptstrasse 48, 5020 Salzburg

Donnerstag, 2.6.2004

- 13:00** **Vorstandssitzung der DGMS**
- 16:00** **Grundlagen von Strahlenschutzphysik und Strahlenschutzbiologie**
M. Wucherer, Nürnberg: Grundlagen der Strahlenschutzphysik
A. Henning, Essen: Grundlagen der Strahlenschutzbiologie
- 18:00** **Feierliche Eröffnung**
Univ.-Prof. Dr. Kurt Kletter
Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich
Landeshauptfrau Frau Mag. Gabi Burgstaller
Landessanitätsdirektor Hofrat Dr. Christof König
- Musik:** Mozart
- 18: 30** **Festvortrag :**
W. U. Müller, Essen:
Welche Rolle spielen strahlenbiologische Forschungsergebnisse im
Strahlenschutz?
- 19:30** **Gemütliches Zusammentreffen** im nahegelegenen
Gasthof Weinstöckl

Freitag, 3.6.2004

- 10 Uhr :** **Begleitpersonen:** Besuch des Museums der Modernen Art –
mit Führung (Mönchsberg)
- 8:30 –9:30** **Preisverleihungen, Ehrungen**
Verleihungen: Hanns Langendorff-Medaille an D. Harder; Göttingen,
Mechanismen biologischer Strahlenwirkungen
Hanns-Langendorff-Preis
Dr. Franz Holeczke-Preis
Ehrenmitgliedschaften
- 9:45 – 11:00** **Gesetzliche Grundlagen im Strahlenschutz**

Grundlagen der Deutschen Röntgenverordnung

W. Huhn, Düsseldorf

Grundlagen der Deutschen Strahlenschutzverordnung

A. Böttger, Bonn

Die neue Österreichische Medizinische Strahlenschutzverordnung

M. Ditto, Wien

**11:15-12:30 Rechtliche Aspekte der Strahlenexposition
– Schwerpunkt Aufklärung**

**Praktische Aspekte der Aufklärung vor und nach medizinischer
Strahlenexposition**

F.Kainberger, Wien

Medizinische Strahlenexposition im Spiegel der Rechtsprechung

A.Resch-Holeczke, Wien

Dosis-Referenzwerte

K.G.Hering, Dortmund

14:00-15:30 Strahlenschutzaspekte neuerer Röntgenverfahren

Flächendetektor-Rotations-Angio-CT

R. Loose, Nürnberg

Dosisfalle Mehrschicht-CT?

H.D. Nagel, Hamburg

Strahlenschutzaspekte der Zahn-CT

A. Gahleitner, Wien

15:45-17:15: Schwerpunkt nichtionisierende Strahlung

Elektromagnetische Felder in der Medizin ?

M. Fischer, Köln

Mobiltelefonie – Welche Grenzwerte sind die „richtigen“?

Ch.Wolf, Wien

Strahlenschutzaspekte der 3 Tesla - MRT

S.Trattnig, Wien

17:30-18:30 Generalversammlungen DGMS, VMSÖ

**19:30 Festabend
(Transfer ab Landeskliniken per Bus nach Hellbrunn,
Festessen, Abholung ebenfalls mit Bus)**

Samstag, 4.6.2005

9:00-10:15 Retrospektive Dosimetrie und Strahlenunfälle

Retrospektive Dosimetrie

F. Haamann, Hamburg

Internationale Aspekte von Strahlenunfällen in Verbindung mit medizinischen Anwendungen und medizinischen Massnahmen

G.Winkler, Wien

10:15-11:30 Radon

Radonexposition bei beruflicher Tätigkeit und für die Bevölkerung

M. Tschurlovits, Wien

Radon als Heilmittel

D. Harder, Göttingen

11:30-12:00 30 Jahre VMSÖ – historischer Rückblick

H. Mader, Wien

anschließend: Schlussworte

12:00 Prüfung zum Fachkundenachweis

12:30 Ausflug per Bus zum Wolfgangsee, Jause, kleine Wanderung von Fürberg nach St. Gilgen, Rückfahrt mit Bus nach Salzburg

Tagungsgebühren:

Mitglieder 60.- Euro,

Nichtmitglieder 90.- Euro

Sozialprogramm (Fr. Festabend, Sa. Ausflug) extra zu zahlen (35,00 EUR)