

15.

NATIONALER  
KONGRESS

# 15. NATIONALER KONGRESS DER OGNT



ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR  
NUKLEARMEDIZIN &  
THERANOSTIK

## PROGRAMM

23.- 25. Jänner 2025  
Bad Ischl | Österreich



# WILLKOMMEN

## **LIEBE KOLLEGINNEN UND KOLLEGEN, LIEBE FREUNDINNEN DER NUKLEARMEDIZIN!**

wir freuen uns, Sie herzlich zur Jahrestagung unserer Gesellschaft einzuladen, die vom 23. bis 25. Januar 2025 in Bad Ischl stattfindet. Diese Tagung bietet eine hervorragende Gelegenheit, sich auf den neuesten Stand der Nuklearmedizin zu bringen und in einen intensiven Austausch mit Kolleginnen und Kollegen zu treten.

Die **Fortbildung am Präkongress** ermöglicht es insbesondere Ihnen, sich gezielt in aktuellen Themen der Nuklearmedizin weiterzubilden und Ihre Fachkenntnisse zu erweitern. Anschließend erwarten Sie **wissenschaftliche Vorträge**, die einen Einblick in innovative Forschung und neue Entwicklungen bieten.

Bad Ischl, als Kongressort, bietet nicht nur eine exzellente Infrastruktur für wissenschaftliche Veranstaltungen, sondern auch eine entspannte und inspirierende Umgebung, die den Austausch fördert. Die Stadt im Salzkammergut kombiniert eine einzigartige historische Atmosphäre mit modernen Konferenzmöglichkeiten, was sie zu einem idealen Ort für unsere Tagung macht.

Nutzen Sie die Gelegenheit, **gemeinsam mit uns die Zukunft der Nuklearmedizin in Österreich** zu gestalten und neue Impulse für Ihre Arbeit zu gewinnen. Wir freuen uns, Sie in Bad Ischl begrüßen zu dürfen und auf eine spannende, bereichernde Veranstaltung.

Mit besten Grüßen

Alexander Haug  
Kongresspräsident



**Michael Gabriel**  
OGNT Präsident



**Alexander Haug**  
Kongresspräsident und  
Programmvorsitzender

## KONGRESS ORGANISATION

### Fakultät:

- » Alexander Becherer, Feldkirch
- » Mohsen Beheshti, Salzburg
- » Michael Gabriel, Linz
- » Hans-Jürgen Gallowitsch, Klagenfurt
- » Alexander Haug, Wien
- » Lukas Hehenwarter, Salzburg
- » Markus Mitterhauser, Wien
- » Tatjana Traub-Weidinger, Wien
- » Wolfgang Wadsak, Wien

## ALLGEMEINE INFORMATION

### Veranstaltungsort

Kongress & TheaterHaus Bad Ischl  
Kurhausstrasse 8  
4820 Bad Ischl  
Österreich  
Tel.: +43 (6132) 23420  
[www.kongress-badischl.at](http://www.kongress-badischl.at)  
[info@kongress-badischl.at](mailto:info@kongress-badischl.at)

### Kongresssprache

Deutsch

### Kongressorganisation Backoffice

OGNT Headquarter  
Schmalzhofgasse 26  
1060 Vienna  
Österreich  
Tel.: +43 1 890 44 27  
[www.ognt.at](http://www.ognt.at)  
[info@ognt.at](mailto:info@ognt.at)



WLAN: Kongresshaus Public  
Passwort: badischl

## KONGRESS BÜRO / INFO

Donnerstag	<b>23. Jänner 2025</b>	08:30 – 19:00
Freitag	<b>24. Jänner 2025</b>	08:00 – 19:00
Samstag	<b>25. Jänner 2025</b>	08:00 – 18:00

## DFP-FORTBILDUNGSPUNKTE

Der Kongress wird mit **16 DFP Punkten** fachspezifische Fortbildung (Nuklearmedizin) akkreditiert.

## PARKMÖGLICHKEITEN

Ein Parkplatz befindet sich direkt vor dem Konferenzhaus.

### Adresse:

Kurhausstrasse 8  
4820 Bad Ischl

### Kosten:

Das Parken kostet in der Stunde 2,00 Euro  
max. 8,00 EUR pro Kalendertag  
Zwischen 19:00 Uhr und 07:00 Uhr: 50%-Ermäßigung auf den Normaltarif

# PRÄ-KONGRESS

## DONNERSTAG, 23. JÄNNER 2025

### Prä-Kongress (15:00 - 17:00):

**Vorsitz:** Christian Pirich

*Sprecher:*

- *Gregor Schweighofer-Zwink: Stellenwert der biphasischen SPECT/CT im Rahmen der Knochenszintigrafie (15:00 – 15:30)*
- *Christian Uprimny: Wertigkeit der FDG-PET/CT im N-Staging des Mammakarzinoms - Wann macht es Sinn? (15:30 – 16:00)*
- *Siroos Mirzaei: Nuklearmedizinische Bildgebung beim idiopathischen/atypischen PS (16:00 – 16:30)*
- *Michael Gabriel: PRRT bei NET – Patientenselektion und Timing (16:30 – 17:00)*

### Meet&Greet mit Young-OGNT (17:30 - 18:30):

#### Erfolgreich in die Facharztprüfung

*Zusammen mit Vorstandsmitglieder und Hans-Jürgen Gallowitsch*

### Eröffnung und Preisverleihung (19:00 - 20:00):

**Vorsitz:** Michael Gabriel, Alexander Haug

*Laudation durch Prim. Priv.-Doz. DDr. Robert Pichler*

### Festvortrag (20:00 - 21:00):

#### Klimakrise und Scheinklimaschutz als Verhinderungsstrategie

*Sprecher: Reinhard Steurer*

### Willkommenscocktail (20:30 - 21:30)

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

## FREITAG, 24. JÄNNER 2025

### Plenary Hybrid mit Zweigverein (08:00 - 09:30):

**Vorsitz:** Siroos Mirzaei, Christian Uprimny

*Sprecher:*

- *Christina Tugendsam: FDG PET/CT beim Mammakarzinom: neuen Guidelines*
- *Benedikt Schmiedinger: PET/MRT in der klinischen Anwendung*
- *Miró Jungklaus: Behandlungsempfehlungen der Osteoporose basierend auf der Österreich-spezifischen Leitlinie*

### Pause (09:30 - 09:45)

### Präsidentensitzung (09:45 - 11:00):

#### Medical applications of AI in diagnostic medicine

**Vorsitz:** Alexander Haug

*Podiumsdiskussion:*

- *Alexander Haug*
- *Industry perspective: Antonis Kalemis (Siemens Healthineers)*
- *Researcher's perspective: Clemens Spielvogel (MUW)*
- *Clinician's perspective: Kilian Kluge (MUW)*

### Symposium by Novartis (11:00 - 12:00)



## FREITAG, 24. JÄNNER 2025

### Plenary Chemie (12:00 - 13:30):

#### Therapeutische Radiopharmaka – Aussichten und Herausforderungen

**Vorsitz:** Cécile Philippe, Markus Mitterhauser

*Sprecher:*

- *Stefan Schmitl: Neue Entwicklungen am Markt - die zweite Welle der Radioligandentherapie*
- *Andreas Kraßnigg (AGES): GMP Notwendigkeiten für die Herstellung therapeutischer Radiopharmaka in klinischen Studien*
- *Clemens Decristoforo: Zugang zu neuen Radionukliden – das PRISMAP Projekt*
- *Marie Brandt: Therapeutische Radiopharmazeutika - Praktische Aspekte aus Produktion und Qualitätskontrolle*
- *Martin Kraihammer: Auswirkungen einer [177Lu]Lu-PSMA I&T-Therapie auf relevante Laborparameter von Patienten mit mCRPC*

### Lunch Symposium by Eli Lilly (13:30 - 14:00)

### Plenary Therapie (14:30 - 16:00):

#### PSMA RLT: Tandemtherapie mit 225Ac/177Lu PSMA und andere Therapieschemata

**Vorsitz:** Michael Gabriel, Tatjana Traub-Weidinger

*Sprecher:*

- *Siroos Mirzaei: Rhenium-188-Therapie bei NMSC: Aktuelles und Ausblick*
- *Fadi Khreish: PSMA RLT: Tandemtherapie mit 225Ac/177Lu PSMA und andere Therapieschemata*
- *Oana Kulterer: lfd. Arzneimittelstudien außerhalb der PSMA RLT*
- *Alexander Becherer: Stationäre versus ambulante PSMA RLT aus medizinischer Sicht*
- *Georg Dobrozemsky: Stationäre versus ambulante PSMA RLT aus Sicht des Strahlenschutzes*

### OGNT Generalversammlung (16:30 - 18:00)

### Festabend (19:00 - 22:00)

## SAMSTAG, 25. JÄNNER 2025

### Freie Vorträge (08:30 - 09:30):

**Vorsitz:** Irene Virgolini

*Sprecher:*

- *Holger Einspieler: Evaluierung vaskulärer Entzündungen mittels FDG-PET Scans in Prostatakarzinom-Patienten unter Hormontherapie*
- *Antonia Grosinger: Nicht-invasive Stoffwechselanalyse in der Positronenemissionstomographie: Semiquantitative Auswertung vs. Kinetic Modelling*
- *Michael Nürnberger: Der Einfluss nuklearmedizinischer Bildgebung und Tumormarker auf die Prostatakarzinomdiagnostik*
- *Elisabeth Plhak: Automatische in-house Markierung und Qualitätskontrolle von [131I]MIBG*
- *Justin Teng: Analyse von Bildartefakten im TOF-PET/CT Einfluss defekter Blockdetektoren auf die Bildqualität*

### Symposium by Pfizer (09:30 - 10:30)

### Pause (10:30 - 10:45)

### RFA vs. OP von Schilddrüsenknoten (10:45 - 11:45):

**Vorsitz:** Hans-Jürgen Gallowitsch

*Sprecher:*

- *Dirk Heute*
- *Kurosch Borhanian*

### Lunch Symposium by Amgen GmbH (12:00 - 13:00)

## SAMSTAG, 25. JÄNNER 2025

### Plenary Schilddrüse (13:00 - 15:00):

#### Evidenzbasierte Radiojodtherapie

Vorsitz: Gundula Rendl, Wolfgang Buchinger

Sprecher:

- *Martha Hoffmann: Radiojod-refraktär - Definition und Implikationen beim differenzierten Schilddrüsenkarzinom*
- *Brigitta Schmoll-Hauer: Radiojod – der optimale posttherapeutische Scan*
- *Anton Staudenherz: Radiojod – Indikationen abseits des Schilddrüsenkarzinoms*

### Abschluss (15:00 - 15:10)

#### Posters:

- *Ramin Tahmasebi: Die Peritonealszintigrafie in der Diagnostik eines pleuroperitonealen Lecks im Rahmen der Peritonealdialyse*
- *Kian Bayat: Erhöhte PSMA-Expression in benignen Wirbelkörper-Läsionen bei Patienten mit Prostata Karzinom*
- *Christine Fritsch: Europium-Verunreinigungen in Samarium-153 und deren Auswirkungen auf die Entsorgung*
- *Michael Kellner: PSMA-PET Indikation*
- *Farzaneh Adibpour: Strahlenexposition bei der epidermalen Hochdosis-Rhenium-188 Therapie des weißen Hautkrebs*

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM MTZV

## FREITAG, 24. JÄNNER 2025

### Session 1: RT-Symposium (08:00 - 09:30)

Vorsitz: Christina Harris-Castellitz

Sprecher:

- *Mathias Wochinz: Lymphszintigraphien: „Sentinel Lymph Node“ und was sonst?*
- *Sandra Laimer: Lymphabflussszintigraphie: Obere und Untere Extremität*
- *Johannes Hardt: PET/CT-Quadra – eine neue Technologie*

### Pause (09:30 - 10:00)

### MTZV Generalversammlung (10:00 - 11:30)

### Pause (11:30 - 12:00)

### Session 2: RT-Symposium (12:00 - 13:00):

Vorsitz: Benedikt Schmiedinger

Sprecher:

- *Johannes Heute: Neue Ergebnisse in der Fusionsbildgebung: 3D-Ultraschall und SPECT/CT*
- *Tanja Schnalzer: Symbia Pro.specta SPECT/CT im Praxistest: Systemänderungen, Anwendungen und ein Blick in die Zukunft*

### Pause (13:00 - 14:30)

## FREITAG, 24. JÄNNER 2025

### Session 3: OGNT Hauptkongress (14:30 - 16:00)

---

### OGNT Generalversammlung (17:00 - 18:30)

---

### Zamkemma (Nur für Mitglieder des MTZV) (18:00 - 22:00)

---

## SAMSTAG, 25. JÄNNER 2025

### Session 4: RT-Symposium (09:00 - 10:00)

---

Vorsitz: Teresa Hiden

Sprecher:

- *Laura Tross: Vergleich der konventionellen diagnostischen Möglichkeit zur präoperativen Lokalisation von Insulinomen mit Ga-68-NOTA-exendin-4*
- *Eva-Maria Patronas: Bausatz Lu-177 Therapien*

### Pause (10:00 - 10:30)

---

### Session 5: RT-Symposium (10:30 - 11:30)

---

## SAMSTAG, 25. JÄNNER 2025

Vorsitz: Lukas Hehenwarter

Sprecher:

- *Charlotte Sonneck-Koenne: Amyloid-PET*
- *Gabriela Binder-Pötsch: Implementierung Rheniumtherapie*

### Preisverleihungen (11:30 - 12:00)

---

Vorsitz: Lukas Hehenwarter

- *DSD-Pharma Nachwuchspreis*
- *THP Preis für den besten RT Vortrag*
- *Verlosung Publikumspreis*

### Kongressabschluss (12:00 - 12:30)

---

## REFERENT:INNENVERZEICHNIS

- » *Gregor Schweighofer-Zwink*, Landeskrankenhaus Salzburg, Universitätsklinik für Nuklearmedizin und Endokrinologie
- » *Christian Uprimny*, Klinikum Klagenfurt, Abteilung für Nuklearmedizin und Endokrinologie
- » *Siroos Mirzaei*, Wiener Gesundheitsverbund, Klinik Ottakring (Wilhelminenspital) und Klinik Hietzing, Institut für Nuklearmedizin mit PET-Zentrum
- » *Michael Gabriel*, Kepler Universitätsklinikum, Institut für Nuklearmedizin und Endokrinologie
- » *Robert Pichler*, Kepler Universitätsklinikum, Nuklearmedizin am Neuromed Campus
- » *Reinhard Steurer*, Universität für Bodenkultur (BOKU) Wien, Institut für Wald-, Umwelt- und Ressourcenpolitik
- » *Christina Tugendsam*, Klinik Landstraße, Institut für Nuklearmedizin
- » *Benedikt Schmiedinger*, MedUni Wien, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizinl.
- » *Miró Jungklaus*, Kepler Universitätsklinikum, Nuklearmedizin und Endokrinologie am Med Campus III.
- » *Antonis Kalemis*, Siemens Healthineers
- » *Clemens Spielvogel*, MedUni Wien, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Klinische Abteilung für Nuklearmedizin
- » *Kilian Kluge*, MedUni Wien, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Klinische Abteilung für Nuklearmedizin
- » *Stefan Schmitl*, MedUni Wien, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Klinische Abteilung für Nuklearmedizin
- » *Andreas Kraßnigg*, AGES
- » *Clemens Decristoforo*, Med Uni Innsbruck, Universitätsklinik für Nuklearmedizin
- » *Marie Brandt*, MedUni Wien, Ludwig Boltzmann Institute Applied Diagnostics (LBI AD)
- » *Martin Kraihammer*, Kepler Universitätsklinikum, Nuklearmedizin und Endokrinologie am Med Campus III.
- » *Fadi Khreish*, Klinikum Fulda gAG, Klinik für Diagnostische und Therapeutische Nuklearmedizin
- » *Oana Kulterer*, MedUni Wien, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Klinische Abteilung für Nuklearmedizin
- » *Alexander Becherer*, Akademisches Lehrkrankenhaus Feldkirch, Abteilung für Nuklearmedizin
- » *Georg Dobrozemsky*, Klinik Landstraße, Stabsstelle für Medizinphysik und Strahlenschutz
- » *Dirk Heute*, Doktorhaus Telfs, Facharzt für Nuklearmedizin
- » *Kuroschi Borhanian*, Salzburger Landeskliniken (SALK), Uniklinik für Chirurgie
- » *Martha Hoffmann*, Radiology Center Wien, Leitung Nuklearmedizin
- » *Brigitta Schmoll-Hauer*, Klinik Landstraße, Institut für Nuklearmedizin
- » *Anton Staudenherz*, UK St. Pölten, Klinisches Institut für Nuklearmedizin



# Alzheimer

## Die Uhr tickt unbemerkt

Veränderungen im Gehirn beginnen unbemerkt  
Jahrzehnte vor den Symptomen.<sup>1,2</sup>

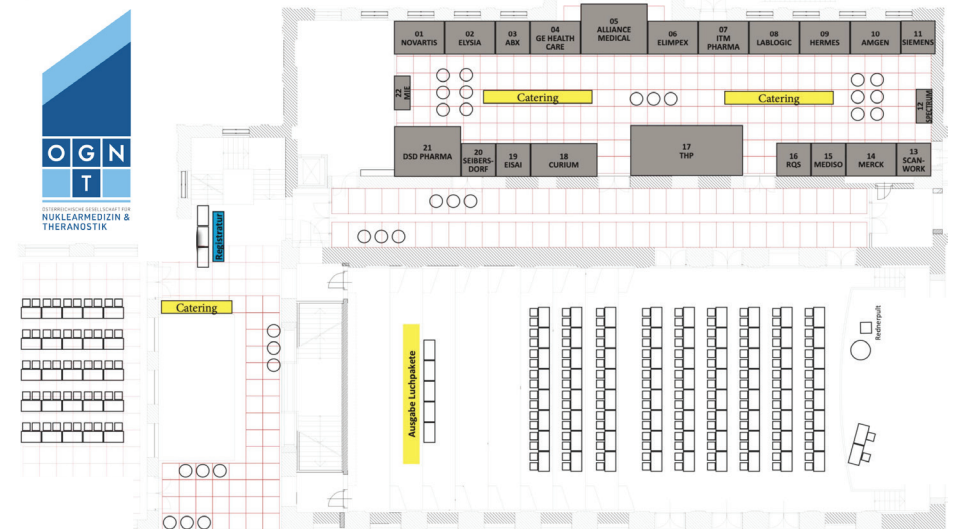
Frühzeitige Diagnostik ist entscheidend,  
um wertvolle Zeit zu gewinnen.



Interessiert an News zu Alzheimer?  
Jetzt für Lilly E-Services registrieren

1. Aisen PS et al. On the path to 2025: understanding the Alzheimer's disease continuum. *Alzheimers Res Ther.* 2017;9(1):60.  
2. Mattsson-Carlgrén N et al. Aβ deposition is associated with increases in soluble and phosphorylated tau that precede a positive Tau PET in Alzheimer's disease. *Sci Adv.* 2020;6(16):eaaz2387.  
PP-DN-AT-0005 Mai 2024

## INDUSTRIEAUSSTELLUNG



### AUSSTELLERPLAN:

- |   |   |
|---|---|
| 01. Novartis Pharma GmbH                | 12. Spectrum Dynamics                   |
| 02. Elysia S.A.                         | 13. Scannwork medical imaging GmbH      |
| 03. ABX advanced biochemical compounds  | 14. Merck Gesellschaft mbH              |
| 04. GE Healthcare Handels GmbH          | 15. Mediso GmbH                         |
| 05. Alliance Medical BSM GmbH           | 16. RQS Alexander Ruffani               |
| 06. Elimpex Medizintechnik GmbH         | 17. THP Medical Products Vertriebs GmbH |
| 07. ITM Pharma Solutions GmbH           | 18. Curium Austria                      |
| 08. Lablogic                            | 19. Eisai GesmbH                        |
| 09. Hermes Medical Solutions            | 20. Seibersdorf Labor GmbH              |
| 10. Amgen GmbH                          | 21. DSD Pharma GmbH                     |
| 11. Siemens Healthcare Diagnostics GmbH | 22. MiE GmbH                            |

## SPONSOREN

	<b>ABX advanced biochemical compounds</b>
	<b>Alliance Medical BSM GmbH</b>
	<b>Amgen GmbH</b>
	<b>Curium Austria</b>
	<b>DSD Pharma</b>
	<b>Eisai GesmbH</b>
	<b>Eli Lilly Ges.m.b.H.</b>
	<b>Elimpex Medizintechnik GmbH</b>
	<b>Elysia S.A.</b>
	<b>GE Healthcare Handels GmbH</b>
	<b>Hermes Medical Solutions</b>

	<b>ITM Pharma Solutions GmbH</b>
	<b>LabLogic</b>
	<b>Mediso GmbH</b>
	<b>Merck Gesellschaft GmbH</b>
	<b>MiE GmbH</b>
	<b>Novartis Pharma GmbH</b>
	<b>Pfizer</b>
	<b>RQS Alexander Ruffani</b>
	<b>Seibersdorf Labor GmbH</b>
	<b>Spectrum Dynamics</b>



## LUNCH SYMPOSIA:

Das wissenschaftliche Programm des 15. Nationalen Kongresses der OGNT wird durch vier Symposien ergänzt.

### FREITAG, 24. JÄNNER 2025

#### Lunch-Symposium by Novartis Pharma GmbH (11:00 – 12:00)



#### PSMA RLT - Was bedeutet Evidenz in der Nuklearmedizin?

##### Leitung:

- *Prim. Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich (11:00 – 12:00)*

##### Agenda:

- *Prim. Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich: Begrüßung und Einleitung (11:00)*
- *Prof. Dr. Simon Gampenrieder: Sichtweise eines Onkologen – Therapieempfehlung an Patienten und die Rolle des Tumorboards (11:05)*
- *Univ.-Prof. Dr. Christian la Fougère: Generierung der Evidenz – ein GameChanger für die Nuklearmedizin in Deutschland (11:15)*
- *Prim. Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich (Moderation): Panel Diskussion (11:25)*
- *Prim. Univ.-Prof. Dr. Christian Pirich: Zusammenfassung / Conclusio (11:55)*

#### Lunch-Symposium by Eli Lilly GmbH (13:30 – 14:00)



#### Von Plaques & Pixeln: Die Bedeutung der Nuklearmedizin in der Diagnosestellung von Demenzerkrankungen

##### Vorsitz & Sprecherinnen:

- *Prim.a Assoz. Prof.in Priv.-Doz.in Dr.in Tatjana Traub-Weidinger, Nuklearmedizin*
- *Dr.in Tandis Parvizi, Neurologie*

##### Agenda:

- *Neurologischer Impuls zu Demenzerkrankungen*
- *Nuklearmedizinische Bausteine der Demenzdiagnostik*
- *Diskussion*

### SAMSTAG, 25. JÄNNER 2025

#### Lunch-Symposium by Pfizer GmbH (09:30 – 10:30)



#### Herausforderungen und Chancen für künstliche Intelligenz bei nuklearmedizinischer Diagnostik von kardialer Amyloidose

##### Vortragende:

- *Dr. Christian Nitsche, PhD (Medizinische Universität Wien – Klinische Abteilung für Kardiologie)*
- *Clemens Spielvogel, PhD (Medizinische Universität Wien – Abteilung für Nuklearmedizin)*

##### Agenda:

*Neben allgemeinen Krankheitsaspekten werden Ansatzpunkte für künstliche Intelligenz bei Screening und Diagnostik beleuchtet.*

#### Lunch-Symposium by Amgen GmbH (12:00 – 13:00)



#### Endokrine Orbitopathie heute und morgen

##### Vorsitz und Moderation

*Prof. Dr. Alexander Haug, Wien*

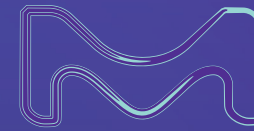
##### Agenda:

- *Prim. Prof. Dr. Peter Mikosch, Mistelbach: Die EO aus Sicht der Endokrinologie*
- *OA Dr. Gerhard Partik, Wien: Die EO aus Sicht der Ophthalmologie*
- *OÄ Dr. Cornelia Czembirek, Wien: Die EO aus Sicht der Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie*
- *Diskussion*

## FÖRDERNDE MITGLIEDER:

Wir bedanken uns für die Unterstützung der folgenden Unternehmen:

	<b>BSM Diagnostica Ges.m.b.H.</b>
	<b>DSD Pharma</b>
	<b>Elysia-raytest GmbH</b>
	<b>Eli Lilly GmbH</b>
	<b>GE Healthcare Handels GmbH</b>
	<b>ITM Isotopen Technologien München AG</b>
	<b>Merck GmbH</b>
	<b>Novartis Pharma GmbH</b>
	<b>Hermes Medical Solutions</b>
	<b>Seibersdorf Labor GmbH</b>
	<b>Terumo</b>



# PRÄZISION FÜR EINE BESSERE LEBENSQUALITÄT<sup>1</sup>

Dank einer präzisen und konsequenten Therapie mit Euthyrox® hilft Merck Millionen von Patient:innen.<sup>1</sup>

**GROBE MARKE ZUM  
KLEINSTEN PREIS!<sup>\*</sup>**



**LAKTOSE  
FREI**

Leicht zu  
halbieren



QR-Code scannen und  
Newsletter erhalten



AT-NONT-00163; Oktober 2024

**MERCK**

<sup>\*</sup> im Vergleich mit am Markt erhältlichen anderen Levothyroxin-Produkten lt. Erstattungskodex der Österreichischen Sozialversicherung (Stand Oktober 2024)  
<sup>1</sup> Gottwald-Hostalek U, Uhl W, Wolna P and Kahaly GJ. New levothyroxine formulation meeting 95–105% specification over the whole shelf-life: results from two pharmacokinetic trials. CMRO DOI: 10.1080/03007995.2016.1246434  
Fachinformation siehe Beilageblatt.

