







## www.grazergerinnung.at

# **Grazer Gerinnungstage**

17. Sailersymposium

für Innere Medizin und Laboratoriumsmedizin

#### mit Workshops

der Vereinigung der Primarärzte und ärztlichen Direktoren des Landes Steiermark

in Zusammenarbeit mit der

Österreichischen Gesellschaft für Internistische Angiologie
Österr. Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin und Klinische Chemie
Interdisziplinären Gerinnungsrunde Steiermark

23. und 24. Juni 2022 Medizinische Universität Graz

**Programm** 

www.gefaesse.at

#### Allgemeine Hinweise

Veranstalter: Klinische Abteilung für Angiologie

Univ.-Klinik für Innere Medizin, Graz Auenbruggerplatz 15, 8036 Graz

Kongress- Assoz. Prof. Priv.-Doz. Dr. Thomas Gary

organisation: Priv.-Doz. Dr. Reinhard B. Raggam

Dr. Viktoria Muster Dr. Katharina Gütl

Kongressort: Seminarzentrum des LKH Universitätsklinikums Graz

Auenbruggerplatz 19, 8036 Graz

Termin: Donnerstag, 23. Juni 2022 – Workshop I – III

Freitag, 24. Juni 2022 - Sailersymposium

Anmeldung: Die Anmeldung zur Teilnahme ist nur online möglich

über

https://registration.maw.co.at/sailersymposium2022

**Teilnahmegebühr: Workshop I – III** (Donnerstag, 23. Juni 2022)

Arzt/Ärztin: EUR 60,–
Arzt/Ärztin in Ausbildung zum FA: EUR 30,–
Student/Studentin\*\*: kostenfrei

**Gerinnungstage** / (Freitag, 24. Juni 2022)

Sailersymposium

Arzt/Ärztin: EUR 100,–
Arzt/Ärztin in Ausbildung zum FA: EUR 50,–
Student/Studentin\*\*: kostenfrei

**Workshop I – III** (Do. & Fr., 23. - 24. Juni 2022)

& Gerinnungstage / Sailersymposium

Arzt/Ärztin: EUR 120,–
Arzt/Ärztin in Ausbildung zum FA: EUR 60,–
Student/Studentin\*\*: kostenfrei

<sup>\*\*</sup> Nachweis erheten

#### Allgemeine Hinweise

Auskünfte: Ärztezentrale med info

Fr. Carmen Zavarsky AZ med.info

Helferstorferstraße 2, 1010 Wien

Tel.: (+43/1) 531 16-23, Fax: (+43/1) 536 63-61

E-Mail: azmedinfo@media.co.at

Die Veranstaltung wurde im Rahmen des Diplom-Fortbildungsprogrammes der Österreichischen Ärztekammer (ÖÄK) mit 10 Punkten approbiert. Ihre Teilnahmebestätigung erhalten Sie vor Ort.

13.00 - 18.30 Uhr Registraturzeiten: Donnerstag, 23. Juni 2022

Freitag, 24. Juni 2022 8.30 - 14.30 Uhr

Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft **Sponsoring** Fachausstellung:

Freyung 6/3, 1010 Wien

Fr. Iris Bobal

Tel.: (+43/1) 536 63-48, Fax: (+43/1) 535 60 16

E-Mail: maw@media.co.at

#### **Covid Regelungen:**

MIAIW

Zur Zeit gibt es keine gesetzlichen Vorgaben, daher empfehlen wir:



Tragen Sie eine FFP2-Maske



Halten Sie Abstand



Waschen Sie gründlich Ihre Hände



Vermeiden Sie und Kontakt



Niesen Sie in die Händeschütteln Armbeuge oder in Fieber und/oder



ein Taschentuch Husten zu Hause

Alle Maßnahmen vorbehaltlich Änderungen der Lage bzw. Gesetzeslage bezüglich Covid-19. Sollten Änderungen beschlossen werden, informieren wir Sie zeitgerecht. Der Veranstalter behält sich das Recht vor, jederzeit zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen (wie z.B. das Tragen einer FFP2 Maske im Kongressgebäude und/oder im Vortragsraum, Änderung der G-Regel, u.a.) die ebenfalls für den Besuch der Veranstaltung verpflichtend sind.

Moderation der Workshops:

Thomas Gary, Katharina Gütl, Viktoria Muster, Reinhard Raggam (Graz)

14:00 - 15:00Workshop I

**Antikoagulation und schwere Blutung** 

Gerinnungsmanagment bei schwerer Blutung unter

**NOAK Therapie** 

K. Gütl. Graz

Antikoagulation nach GI-Blutung

V. Muster, Graz

Antikoagulation nach ICH

M. Kneihsl. Graz

15:00 - 15:30 Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung

Workshop 2 15:30 - 16:30

> Gerinnungsstörungen ein Blick über den Tellerrand

ITP

S. Sormann, Graz

HUS

K. Eller, Graz

16:30 - 17:00 Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung

17:00 - 18:00Workshop 3 **Hot Topics** 



Gerinnungsphänomene bei Impfungen

T. Gary, Graz

Neue Antikoagulantien - Faktor XI Inhibitoren

R. Raggam, Graz

Gerinn	ungstage /	
Sailers	ymposium	2022

#### Freitag, 24. Juni 2022

09:00 - 09:05 Eröffnung

M. Brodmann, Graz

09:05 - 10:15 Herausforderung Antikoagulation

Vorsitz: K. Gütl, R. Raggam, Graz

Antikoagulation nach kardialer Intervention

E. Kolesnik, Graz

**Niereninsuffizienz** 

K. Eller, Graz

Leberinsuffizienz

H. Schlager, Graz

10:15 – 10:45 NOAKs im Lichte von Real-World-Studien

Boehringer Ingelheim

Welche Bedeutung hat dies für die klinische Praxis?

R. Raggam, Graz

10:45 - 11:15 Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung

11:15 - 12:00 Update Tumor-assoziierte Thrombose

Vorsitz:Th. Gary, V. Muster, Graz

Leitlinie Therapie und Prophylaxe

V. Muster, Graz

Onkologische Therapien und Thrombose

F. Moik, Graz

#### 12:00 - 13:00 Follow-up nach VTE

Vorsitz:Th. Gary, K. Gütl, Graz

Wie geht es weiter? Was ist wichtig für den Patienten – was ist wichtig für den Arzt?

K. Gütl, Graz

Thrombose an atypischen Lokalisationen

Th. Gary, Graz

Interventionelle Therapie der PAE -

Wann? Bei wem?

L. Schweiger, Graz

#### 13:00 - 13:30 Mittagsbuffet, Besuch der Industrieausstellung

# 13:30 – 14:00 Hämostaseologie und Gerinnungsmanagment

Vorsitz: R. Raggam, V. Muster, Graz

Hämatologische Grunderkrankungen und Koagulopathien

F. Posch, Graz

Von Gefäßpunktion zur Organpunktion – Was ist bei PatientInnen unter NOAK und TFH zu beachten

R. Raggam, Graz

#### 14:00 - 14:30 Résumé

#### Grazer Gerinnungstage / Sailersymposium & Workshops

#### **Vorsitzende und Referenten**

ao. Univ.-Prof. Dr. Marianne Brodmann

Leiterin der Klinischen Abteilung für Angiologie,

Universitätsklinik für Innere Medizin, Medizinische Universität Graz

Assoz. Prof. Priv.-Doz. Dr. Kathrin Eller

Klinische Abteilung für Nephrologie, Universitätsklinik für Innere Medizin Medizinische Universität Graz

Assoz. Prof. Priv.-Doz. Dr. Thomas Gary

Klinische Abteilung für Angiologie, Universitätsklinik für Innere Medizin, Medizinische Universität Graz

Dr. Katharina Gütl

Klinische Universitätsklinik für Angiologie, Universitätsklinik für Innere Medizin, Medizinische Universität Graz

Dr. Markus Kneissl

Universitätsklinik für Neurologie

Medizinische Universität Graz

DDr. Ewald Kolesnik

Klinische Abteilung für Kardiologie

Medizinische Universität Graz

Dr. Florian Moik

Klinische Abteilung für Hämatologie und Hämostaseologie,

Medizinische Universität Wien

Dr. Viktoria Muster

Klinische Abteilung für Angiologie, Universitätsklinik für Innere Medizin,

Medizinische Universität Graz

Priv.-Doz. Dr. Florian Posch

Klinische Abteilung für Onkologie

Medizinische Universität Graz

Priv.-Doz. Dr. Reinhard B. Raggam

Klinische Abteilung für Angiologie, Universitätsklinik für Innere Medizin,

Medizinische Universität Graz

Dr. Hansjörg **Schlager** 

Klinische Abteilung für Gastroenterologie und Hepatologie,

Universitätsklinik für Innere Medizin

Medizinische Universität Graz

Dr. Leyla **Schweiger** 

Klinische Abteilung für Angiologie, Universitätsklinik für Innere Medizin

Medizinische Universität Graz

OA Dr. Siegfried Sormann

Klinische Abteilung für Hämatologie, Universitätsklinik für Innere Medizin

Medizinische Universität Graz

# Grazer Gerinnungstage / Sailersymposium & Workshops Sponsoren / Aussteller / Inserenten

Mit freundlicher Unterstützung durch

Axon Lab AG, Polling

Bayer Austria Ges.m.b.H., Wien

Biomedica Medizinprodukte GmbH, Wien

Boehringer-Ingelheim RCV GmbH & CoKG, Wien

Bristol Myers Squibb GmbH, Wien

**CSL Behring GmbH, Wien** 

Daiichi-Sankyo Austria GmbH, Wien

medi Austria GmbH, Innsbruck

Novartis Pharma GmbH, Wien

Roche Austria GmbH, Wien

Sanofi Aventis GmbH, Wien

Swedish Orphan Biovitrum GmbH, Wien

Werfen GmbH, Wien

(Stand bei Erstellung)

#### **Fachkurzinformationen**

Fachkurzinformation siehe Umschlagseite 4

Pradaxa 75 mg Hartkapseln, Pradaxa 110 mg Hartkapseln, Pradaxa 150 mg Hartkapseln: QUALITATIVE UND QUANTITATIVE ZUSAMMENSETZUNG: Pradaxa 75 mg Hartkapseln: Jede Hartkapsel enthält 75 mg Dabigatranetexilat (als Mesilat). Pradaxa 110 mg Hartkapseln: Jede Hartkapsel enthält 110 mg Dabigatranetexilat (als Mesilat). Pradaxa 150 mg Hartkapseln: Jede Hartkapsel enthält 150 mg Dabigatranetexilat (als Mesilat). Dabigatran ist ein stark wirksamer, kompetitiver, reversibler direkter Thrombin-Hemmer. Dabigatran hemmt sowohl freies als auch fibringebundenes Thrombin und die thrombininduzierte Thrombozytenaggregation. Liste der sonstigen Bestandteile: Pradaxa 75 mg Hartkapseln: Kapselinhalt: Weinsäure (Ph.Eur.), Arabisches Gummi, Hypromellose, Dimeticon 350, Talkum, Hydroxypropylcellulose (Ph.Eur.). Kapselhülle: Carrageenan (Ph.Eur.), Kaliumchlorid, Titandioxid, Hypromellose. Schwarze Druckfarbe: Schellack (entwachst), Eisen(II,III) oxid, Kaliumhydroxid. Pradaxa 110 mg Hartkapseln und Pradaxa 150 mg Hartkapseln: Kapselinhalt: Weinsäure (Ph.Eur.), Arabisches Gummi, Hypromellose, Dimeticon 350, Talkum, Hydroxypropylcellulose (Ph.Eur.), Kapselhülle: Carrageenan (Ph.Eur.), Kaliumchlorid, Titandioxid, Indigocarmin, Hypromellose. Schwarze Druckfarbe: Schellack (entwachst), Eisen(II,III) oxid, Kaliumhydroxid. Anwendungsgebiete: Pradaxa 75 mg Hartkapseln: Primärprävention von venösen thromboembolischen Ereignissen (VTE) bei erwachsenen Patienten nach elektivem chirurgischem Hüft- oder Kniegelenksersatz. Behandlung von VTE und Prävention von rezidivierenden VTE bei Kindern und Jugendlichen von der Geburt bis zum Alter von unter 18 Jahren. Pradaxa 110 mg Hartkapseln: Primärprävention von venösen thromboembolischen Ereignissen (VTE) bei erwachsenen Patienten nach elektivem chirurgischem Hüft- oder Kniegelenksersatz. Prävention von Schlaganfall und systemischer Embolie bei erwachsenen Patienten mit nicht valvulärem Vorhofflimmern mit einem oder mehreren Risikofaktoren, wie z. B. vorausgegangener Schlaganfall oder transitorische ischämische Attacke (TIA); Alter ≥ 75 Jahre; Herzinsuffizienz (NYHA-Klasse ≥ II); Diabetes mellitus; arterielle Hypertonie. Behandlung von tiefen Venenthrombosen (TVT) und Lungenembolien (LE) sowie Prävention von rezidivierenden TVT und LE bei Erwachsenen. Behandlung von VTE und Prävention von rezidivierenden VTE bei Kindern und Jugendlichen von der Geburt bis zum Alter von unter 18 Jahren. Pradaxa 150 mg Hartkapseln: Prävention von Schlaganfall und systemischer Embolie bei erwachsenen Patienten mit nicht valvulärem Vorhofflimmern mit einem oder mehreren Risikofaktoren, wie z. B. vorausgegangener Schlaganfall oder transitorische ischämische Attacke (TIA): Alter ≥ 75 Jahre; Herzinsuffizienz (NYHA-Klasse ≥ II); Diabetes mellitus; arterielle Hypertonie. Behandlung von tiefen Venenthrombosen (TVT) und Lungenembolien (LE) sowie Prävention von rezidivierenden TVT und LE bei Erwachsenen. Behandlung von venösen thromboembolischen Ereignissen (VTE) und Prävention von rezidivierenden VTE bei Kindern und Jugendlichen von der Geburt bis zum Alter von unter 18 Jahren. Gegenanzeigen: • Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile, • Schwere Beeinträchtigung der Nierenfunktion (CrCl < 30 ml/min) bei erwachsenen Patienten, • eGFR < 50 ml/min/1,73 m2 bei Kindern und Jugendlichen, • Akute, klinisch relevante Blutung, • Läsionen oder klinische Situationen, die als signifikanter Risikofaktor einer schweren Blutung angesehen werden. Dies kann z. B. akute oder kürzlich aufgetretene gastrointestinale Ulzerationen, maligne Neoplasien mit hohem Blutungsrisiko, kürzlich aufgetretene Hirn- oder Rückenmarksverletzungen, kürzlich erfolgte chirurgische Eingriffe an Gehirn, Rückenmark oder Augen, kürzlich aufgetretene intrakranielle Blutungen, bekannte oder vermutete Ösophagusvarizen, arteriovenöse Fehlbildungen, vaskuläre Aneurysmen oder größere intraspinale oder intrazerebrale vaskuläre Anomalien beinhalten, • Die gleichzeitige Anwendung von anderen Antikoagulanzien, z. B. unfraktionierte Heparine, niedermolekulare Heparine (Enoxaparin, Dalteparin etc.), Heparinderivate (Fondaparinux etc.), orale Antikoagulanzien (Warfarin, Rivaroxaban, Apixaban etc.), außer unter besonderen Umständen, Dazu gehören die Umstellung der Antikoagulationstherapie, wenn unfraktioniertes Heparin in Dosen gegeben wird, die notwendig sind, um die Durchgängigkeit eines zentralvenösen oder arteriellen Katheters zu erhalten, oder wenn unfraktioniertes Heparin während der Katheterablation von Vorhofflimmern gegeben wird, ◆ Beeinträchtigung der Leberfunktion oder Lebererkrankung, die Auswirkungen auf das Überleben erwarten lässt, • Gleichzeitige Behandlung mit den folgenden starken P-Glykoproteinhemmern: systemisch verabreichtes Ketoconazol, Ciclosporin, Itraconazol, Dronedaron und die Fixkombination aus Glecaprevir und Pibrentasvir, • Patienten mit künstlichen Herzklappen, die eine gerinnungshemmende Therapie benötigen. INHABER DER ZULASSUNG: Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Deutschland. Verschreibungspflicht/Apothekenpflicht Rp, apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkungen mit anderen Mitteln und Nebenwirkungen sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen. Zusätzliche medizinische Informationen erhalten Sie telefonisch unter 01/80105-7870 bzw. per e-Mail unter MEDmedicalinformation.AT@boehringer-ingelheim.com. Stand der Fachkurzinformation: Jänner 2021

Praxbind 2,5 g/50 ml Injektions-/Infusionslösung: QUALITATIVE UND QUANTITATIVE ZUSAMMENSETZUNG: Jeder ml Injektions-/Infusionslösung enthält 50 mg Idarucizumab. Jede Durchstechflasche enthält 2,5 g Idarucizumab in 50 ml. Idarucizumab wird durch rekombinante DNA Technologie in Ovarialzellen des chinesischen Hamsters hergestellt. Sonstige Bestandteile mit bekannter Wirkung: Jede Durchstechflasche enthält 2 g Sorbitol und 25 mg Natrium in 50 ml. Liste der sonstigen Bestandteile: Natriumacetat Trihydrat (E262), Essigsäure (E260, zur pH-Anpassung), Sorbitol (E420), Polysorbat 20 (E432), Wasser für Injektionszwecke. Anwendungsgebiete: Praxbind ist ein spezifisches Antidot für Dabigatran und wird angewendet bei mit Pradaxa (Dabigatranetexilat) behandelten erwachsenen Paienten, wenn eine rasche Aufhebung der antikoagulatorischen Wirkung erforderlich ist: • bei Notfalloperationen/dringenden Eingriffen; • bei lebensbedrohlichen oder nicht beherrschbaren Blutungen. Gegenanzeigen: Keine. INHABER DER ZULASSUNG: Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Deutschland. Verschreibungspflicht/Apothekenpflicht: Rezept- und apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkungen mit anderen Mitteln und Nebenwirkungen sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen. Zusätzliche medizinische Informationen erhalten Sie telefonisch unter O1/80105-7870 bzw. per e-Mail unter MEDmedicalinformation.AT@boehringer-ingelheim.com. Stand der Fachkurzinformation: Juli 2020

## Grazer Gerinnungstage / Sailersymposium & Workshops

## Übersichtsplan





DAS EINZIGE NOAK
MIT EINEM SUBSTANZSPEZIFISCHEN
ANTIDOT

# IHRE ENTSCHEIDUNG MIT WEITBLICK

