



AGNN

Arbeitsgemeinschaft
in Norddeutschland
tätiger Notärzte e.V.



In Zusammenarbeit mit der Klinik für Anästhesiologie
und Operative Intensivmedizin Universitätsklinikum
Schleswig-Holstein, Campus Kiel

NOSTRA

13. Notfallsymposium in Travemünde

Programm | 28. – 30. April 2022

Kongresszentrum MARITIM-Strandhotel
Lübeck-Travemünde

Infos unter nostra.agnn.de

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

selten hatte man das Gefühl, dass der Rettungsdienst einem so starken Wandel ausgesetzt ist, wie aktuell. Sei es die Diskussion um eine adäquate Erweiterung der Kompetenzen der Notfallsanitäter mit dem Ziel von Rechts- und Patientensicherheit, die Ausweitung telenotfallmedizinischer Strukturen oder die Einführung neuer Systeme für eine spezialisierte notärztliche oder niedrigschwellige Behandlung oder gar die Reform der Notfallversorgung als Ganzes. Überall befindet sich das System in Bewegung und der Bedarf an interprofessionellem und kollegialem Austausch ist so hoch wie nie.

All das sind Themen, die wir für das NOSTRA 2022 aufgegriffen und in einem spannenden Programm für Sie zusammengestellt haben. Unser Programm finden Sie regelmäßig auf dem aktuellen Stand auch unter: <https://nostra.agnn.de/>

NOSTRA ist aber weit mehr als interessante Vorträge, praxisnahe Workshops und Debatten im Plenum. NOSTRA hat sich in all den Jahren zu einem offenen Forum für Diskussionen und anregende Gespräche auf Augenhöhe etabliert und ist zu einer Art „notfallmedizinischem Familientreffen“ im Norden geworden.

Mit dem 40-jährigen Bestehen der AGNN hoffen wir, dass wir das NOSTRA 2022 nach dem ersehnten Abklingen der Pandemie wieder möglichst weitgehend in der gewohnten Weise mit Ihnen gemeinsam vor Ort in Travemünde durchführen können. Danach soll dann der Zweijahresrhythmus wieder aufgenommen werden.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen und hoffen, NOSTRA 2022 mit Ihnen gemeinsam in Travemünde erleben zu dürfen.

Für die AGNN und das Programmkomitee

Ihr



Dr. Florian Reifferscheid
Vorsitzender der AGNN

NOSTRA

13. Notfallsymposium der AGNN in Lübeck-Travemünde

28. – 30. April 2022

Veranstalter:

Fortbildungsakademie der AGNN

Leitung des Symposiums

Dr. F. Reifferscheid

Wissenschaftliches Komitee und Organisation

Dr. A. Callies

Prof. Dr. V. Dörjes

Dr. U. Harding

Dr. P. Jung

Dr. P. G. Knacke

Prof. Dr. G. v. Knobelsdorff

Prof. Dr. S. Oppermann

Dr. T. Steffen

Dr. S. Wirtz

Auskunft und Organisation

Schmidt-Römhild

Kongressgesellschaft mbH

Nina Leistikow

Tel: 0451-7031-203 · Fax: 0451-7031-214

E-Mail: kongresse@schmidt-roemhild.com

Tagungsort

Kongresszentrum MARITIM-Strandhotel

Trelleborgallee 2 · 23570 Lübeck-Travemünde

Tel: 04502-89-0 · Fax: 04502-892020

Donnerstag, 28. April 2022

15:45

Eröffnung der Industrieausstellung

16:00

Eröffnung des Symposiums

F. Reifferscheid, Kiel

Grußworte

D. Völk, Kiel, Ministerium für Soziales,

Gesundheit, Jugend, Familie und Senioren, Kiel

Prof. Dr. C. Nau, UKSH, Campus Lübeck

Dr. P. Voeltz, Lübeck-Travemünde

„Early night session“

16:30 – 18:10

40 Jahre AGNN

Vorsitz: C. Nau, U. Harding

Moderne Antworten auf den Notfall

S. Wirtz, Hamburg

Notfallreform: Neue Tür ins Krankenhaus?

M. Bernhardt, Düsseldorf

40 Jahre Reanimation:

Erfolge in den Jahren 1982 – 2002

M. Fischer, Göppingen

**2002 – 2022 haben sich die Überlebensraten
verbessert?**

J.-T. Gräsner, Kiel

18:10 – 18:30

Pause, Besuch der Industrieausstellung

- 18:30 – 20:15 **Knowledge-Transfer Gap: Von ersten Erkenntnissen zur Umsetzung**
Vorsitz: C. Scheltz, B. Birmes
- Vollkommen schmerzfrei?**
Opioidgabe durch NotSan – Lessons learned
A. Gnirke, Heide
- Notfallsonografie: Das „MÜSSEN“ Sie können**
S. Herweg, Goslar
- Schlaganfall immer in ein Zentrum mit Interventionsmöglichkeit oder in die nächste Klinik mit CT?**
K. Weißenborn, Hannover
- „Das Köpfchen kommt“ – Geburt im Rettungsdienst**
C. Jasper-Birzele, München, J. Padrock, Hamburg

Ab 20:15 **Get-together**
im Foyer des Kongressbereiches

Freitag, 29. April 2022

- 09:00 – 10:40 **Back to the future or basics – powered by „Junge Notärzte“**
Vorsitz: T. Birmes, U. Lorenzen
- Fallbeispiel**
S. Seewald, Kiel
- panta rhei – alles fließt: Blutgerinnung und ihre Tücken**
T. Doll, J. Pott, Hildesheim
- Und bist du nicht willig ... – Zwangseinweisung**
S. Heiligers, T. Feltus, Salzgitter
- „Do – Or do not. There is no try.“ – Leadership für Anfänger**
D. Marx, Bielefeld
- 10:40 – 11:30 **Pause, Besuch der Industrieausstellung**
- 11:00-12:30 **Posterbegehung (Salon Kiel)**
Präsentation der für den AGNN-Preis für Notfallmedizin eingereichten Arbeiten
- 11:30 – 13:00 **„Tut das not ...?“**
Vorsitz: U. Trappe, G. von Knobelsdorff
- Fallbeispiel**
A. Freytag, Hamburg
- Off-Label-Use in der Notfallmedizin – Was sagt der Mediziner? Was sagt der Jurist?**
T. Hochstein, Stuttgart, P. Gretenkort, Krefeld

Was ist was? Thema Höhenrettung

M. Ebeling, Braunschweig

Tachykarde Herzrhythmusstörungen:**Schnelle Antworten?**

G. Buchwalsky, Bremen

13:00 – 14:00 **Pause, Besuch der Industrieausstellung**14:00 – 15:30 **Zur Not auch wissenschaftlich**Wissenschaftsausschuss & AGNN-Preis für
Notfallmedizin

Vorsitz: V. Dörges, T. Kerner

**Stellenwert von Ersthelfersystemen bei der
prähospitalen Reanimation**

M. Kern, Hamburg

**Beeinflusst der Klimawandel die prähospitalen
Notfallmedizin?**

M. Stuhr, Hamburg

ABC-Skills im Wandel der Zeit

H. Genzwürker, Buchen/Mosbach

AGNN-Preis für Notfallmedizin 2022Kurzvorstellung der drei besten Arbeiten und
PreisverleihungDie Referenten/Preisträger werden kurzfristig
benannt

F. Reifferscheid, Kiel

15:30 – 16:00 **Pause, Besuch der Industrieausstellung**16:00 – 17:30 **Rettungsdienst – „... wo nie ein Mensch zuvor ...“**

Vorsitz: A. Callies, B. Metelmann

„Ruf mich an“ – Leitlinie Telenotfallmedizin

H. Schröder, Aachen

**„Besuch mich mal“ – Niedrigschwellige Notfälle –
unser Problem?**

I. Seeger, S. Thate, Oldenburg

Unendliche Weiten – Spezielle Einsatzfelder

D. Overheu, Oldenburg

Neu gedacht: See one, do one, teach one

T. Steffen, Goslar, P. Jung, Lübeck

17:30 – 18:00 **Pause, Besuch der Industrieausstellung**18:00 – 19:30 **Keynote Lecture****Ethische Grundgedanken in der Notfallmedizin**

G. Maio, Freiburg

20:00 – 23:00 **Offenes Rahmenprogramm für****Kongressteilnehmer:****YEMSS (Young Emergency Medical Science Slam)**

Ausschuss für junge Notärzte

Abendveranstaltung mit notfallmedizinischen
Beiträgen in lockerer Atmosphäre bei Snacks und
Getränken in der „Hafenbar“ des Beach Bay, auf
dem Priwall/TravemündeFür die Veranstaltung bitten wir um einen Beitrag
von 25 € pro Person.Wegen der begrenzten Teilnehmerzahl ist in jedem
Fall eine Voranmeldung notwendig. Für den Trans-
fer mit der Fähre wird gesorgt.

Sonnabend, 30. April 2022

09:00 – 10:30 **Traumversorgung**

„Ich glaube, es ist kaputt“

Vorsitz: P. Knacke, S. Oppermann

Fallbeispiel

B. Metelmann, Greifswald

TXA – Mythos und Wahrheit

B. Hossfeld, Ulm

Was können wir in der Traumversorgung falsch machen?

C. Macke, Hannover

Blut auf der Straße – Nur raus oder auch rein?

M. Rudolph, Filderstadt

10:30 – 11:15 **Pause, Besuch der Industrieausstellung**

11:15 – 13:30 **Kindernotfälle: Klein aber „Oh Ja!“**

Vorsitz: J. Gräwe, P. Jung

Fallbeispiel

A. Schwartz, Hamburg

Polytrauma beim Kind – Was hat die neue Leitlinie verändert?

M. Lehner, Luzern

Pur oder verdünnt? – Medikamentensicherheit

J. Kaufmann, Köln

Gibt's das auch in klein? Equipment für Kindernotfälle

B. Landsleitner, Nürnberg

ERC aktuell – Was ändert sich bei den Kleinen?

C. Eich, Hannover

13:15

Schlusswort

F. Reifferscheid, Kiel

13:30 – 14:30 **Mitgliederversammlung der AGNN**

Precourses, Workshops und Seminare

Wegen der begrenzten Teilnehmerplätze ist für die Precourses, Workshops und Seminare eine gesonderte Anmeldung erforderlich.

Donnerstag, 28. April 2022: Precourses

1. 08:00 – 16:30 **TraumaManagement® compact**
Raum Kiel, Braunlage, Gelsenkirchen
Hoedtke, Koob, Luxen, Michels, Neumann-Cohrs, Robinson, Wächter-Meinel
2. 09:00 – 15:00 **Geburt im Rettungsdienst**
Raum Salzuflen
Gluschitz, Györfi, Nielsen, Thiele
3. 10:00 – 14:00 **KITZ – A/B-Probleme (Kindertrainingszirkel)**
Raum Travemünde
Clausen, Freytag, Mai, Maiberger, Schmelzkopf

Freitag, 29. April 2022

- A 09:00 – 11:00 **Traumamanagement-Schnupperworkshop**
Raum Salzuflen
Hoedtke, Knoob, Luxen, Michels, Neumann-Cohrs, Obermann, Robinson, Wächter-Meinel
- B 09:00 – 11:00 **CRM-basiertes Simulationstraining im RTW**
Raum Braunlage
Gnirke, Meuter
- C 09:00 – 11:00 **Ersteintreffendes Rettungsmittel (Sim Code)/ Erstsichtung**
Raum Travemünde
Callies, Meyer-Barner
- D 09:00 – 11:00 **Juristische Fallstricke in der Notfallmedizin**
Raum Gelsenkirchen
Buchter

- E 11:30 – 13:30 **Invasive Techniken**
Raum Salzuflen
Harding, Rasmussen, Straakholder, Zabel
- F 11:30 – 13:30 **CRM-basiertes Simulationstraining im RTW**
Raum Braunlage
Gnirke, Meuter
- G 11:30 – 13:30 **KITZ – Kritische Situationen in der Kindernotfallmedizin**
Raum Travemünde
Clausen, Freytag, Mai, Maiberger, Schmelzkopf
- H 11:30 – 13:30 **Kritische Blutung**
Raum Gelsenkirchen
Hauschild, Hossfeld, Lanz, Schwartz
- I 14:00 – 17:00 **Virtuelle Sichtungübung (3D-VR)**
Raum Salzuflen
Flemming, Ringe
- J 14:00 – 16:00 **Airwaymanagement**
Raum Braunlage
Bergold, Byhahn, Cavus, Knacke, Moikow
- K 14:00 – 16:00 **Sonografie im Rettungsdienst – FAST und Co.**
Raum Travemünde
Birmes, Erber, Grünewald, Rudolph, Sackarnd
- L 14:00 – 16:00 **Workshop Rechtsmedizin**
Raum Gelsenkirchen
Buschmann, Friedrich, Spermhake

Sonnabend, 30. April 2022

- M 09:00 – 12:00 **Virtuelle Sichtungübung (3D-VR)**
Raum Salzuflen
Flemming, Ringe
- N 09:00 – 11:00 **Belastende Einsätze/Nachbereitung/PEER**
Raum Braunlage
Hein, Marung, Meli

- O** 09:00 – 11:00 **Sonografie im Rettungsdienst – FAST und Co.**
Raum Travemünde
Birmes, Erber, Grünewald, Rudolph, Sackarnd
- P** 09:00 – 11:00 **Notfall-Hypnose**
Raum Gelsenkirchen
Grunwald, Held, Kemmler-Kell

Wegen der begrenzten Teilnehmerplätze ist für die Workshops und Seminare eine gesonderte Anmeldung erforderlich.

AGNN-Preis für Notfallmedizin

Freitag, 29. April 2022

Die Arbeitsgemeinschaft in Norddeutschland tätiger Notärzte e. V. (AGNN) verleiht alle zwei Jahre den von ihr gestifteten „AGNN-Preis für Notfallmedizin“ für herausragende Projekte und/oder wissenschaftliche Arbeiten auf dem Gebiet der Notfallmedizin.

Die angenommenen Arbeiten sollen als Poster präsentiert werden. Diese können am Freitag, dem 29. April 2022, bis 10:00 im Posterbereich aufgehängt werden.

11:00 – 12:30 **Posterpräsentation**
Vorsitz: V. Dörges, T. Kerner, F. Reifferscheid

Die Arbeiten sollen als Poster von 11:00 bis 12:30 Uhr von den Autoren präsentiert werden. **Die 3 besten Arbeiten werden zusätzlich in einem Kurzvortrag im Hauptprogramm präsentiert (Freitag, 29.04. 15:15).** Die Preisverleihung erfolgt nach den Kurzvorträgen.

Das Preisgeld beträgt 500 €.

Die Statuten sowie das Bewerbungsformular finden Sie auf unserer Homepage:

<https://nostra.agnn.de/agnn-preis-fuer-notfallmedizin/>



Weitere Informationen auch unter
<http://www.nostra.agnn.de/>

Referenten und Vorsitzende

Bergold, M.	Oldenburg	Heiligers, S.	Salzgitter
Bernhard, M.	Düsseldorf	Hein, C.	Henstedt-Ulzburg
Birmes, B.	Quakenbrück	Held, A.	Bremen
Birmes, J.	Gießen	Herweg, S.	Goslar
Birmes, T.	München	Hochstein, T.	Stuttgart
Buchter, A.	Potsdam	Hoedtke, J.	Hamburg
Buchwalsky, G.	Bremen	Hossfeld, B.	Ulm
Buschmann, C. T.	Kiel	Jasper-Birzele, C.	München
Byhahn, C.	Oldenburg	Jung, P.	Lübeck
Callies, A.	Bremen	Kaufmann, J.	Köln
Cavus, E.	Kiel	Kemmler-Kell, T.	Westerstede
Clausen, J.	Hamburg	Kern, M.	Hamburg
Dörges, V.	Lübeck	Kerner, T.	Hamburg
Doll, T.	Hildesheim	Knacke, P. G.	Eutin
Ebeling, M.	Braunschweig	Knobelsdorff, G. v.	Hildesheim
Eich, C.	Hannover	Koob, C.	Püttlingen
Erber, K.	Lübeck	Landsleitner, B.	Nürnberg
Feltus, T.	Salzgitter	Lanz, F.	Kisdorf
Fischer, M.	Göppingen	Lehner, M.	Luzern
Flemming, A.	Hannover	Lorenzen, U.	Kiel
Freydag, A.	Hamburg	Luxen, A.	Bielefeld
Friedrich, P.	Hamburg	Macke, C.	Hannover
Genzwürker, H.	Buchen/Mosbach	Mai, A.	Heide
Gluschitz, A.	Hamburg	Maiberger, T.	Hamburg
Gnirke, A.	Heide	Maio, G.	Freiburg
Gräsner, J.T.	Kiel	Marung, H.	Lübeck
Gräwe, J.	Bremen	Marx, D.	Bielefeld
Gretenkort, P.	Krefeld	Meli, M.	Rendsburg
Grünewald, M.	Kiel	Metelmann, B.	Greifswald
Grunwald, K.	Lingen	Meuter, J.	Heide
Györffy, A.	Hamburg	Meyer-Barner, M.	Verden
Harding, U.	Wolfsburg	Michels, C.	Dillingen
Hauschild, S.	Rostock	Moikow, L.	Schwerin

Nau, C.	Lübeck
Neumann-Cohrs, T.	Brietlingen
Nielsen, R.	Hamburg
Obermann, C.	Bielefeld
Oppermann, S.	Hamburg
Overheu, D.	Oldenburg
Padrock, J.	Hamburg
Pott, J.	Hildesheim
Rasmussen, H.	Heide
Reifferscheid, F.	Kiel
Ringe, B.	Hannover
Robinson, K.	Bielefeld
Rudolph, M.	Filderstadt
Sackarnd, J.	Münster
Scheltz, C.	Rostock
Schmelzkopf, F.	Rendsburg
Schröder, H.	Aachen
Schwartz, A.	Hamburg
Seeger, I.	Oldenburg
Seewald, S.	Kiel
Sperhake, J.	Hamburg
Steffen, T.	Goslar
Straakholder, T.-M.	Oldenburg
Stuhr, M.	Hamburg
Thate, S.	Oldenburg
Thiele, J.	Hamburg
Trappe, U.	Hamburg
Völk, D.	Kiel
Voeltz, P.	Lübeck-Travemünde
Wächter-Meinel, A.	Wulfsen
Weißborn, K.	Hannover
Wirtz, S.	Hamburg
Zabel, H.	Osnabrück

Allgemeine Hinweise

Tagungsort und Kongressbüro

Konresszentrum MARITIM Strandhotel
23570 Lübeck-Travemünde

28. April 2022 15:00 – 20:15 Uhr

29. April 2022 08:00 – 19:30 Uhr

30. April 2022 09:00 – 13:30 Uhr

Telefon Kongressbüro: 04502-89-2031

Teilnahmegebühren

Gesamtkarte 125 €

Gesamtkarte reduziert 100 €

(Für Mitglieder der AGNN, anderer Notarzarbeitsgemeinschaften der BAND,
Studenten und Rettungsfachpersonal, Nachweis durch Ausweisvorlage vor Ort)

Workshops/Seminare je 25 €

Precourses

TraumaManagement® compact 150 €

Geburt im Rettungsdienst 80 €

KiTZ: A/B-Probleme (Kindertrainingszirkel) 80 €

Get-together 28. April, ab 20:00 Uhr

(Die Teilnahme ist im Preis der Gesamtkarte enthalten)

„YEMSS (Young Emergency Medical Science Slam)“

Abendveranstaltung Beach Bay, Priwall/Travemünde

29. April, 20:00 – 23:00 Uhr 25 €

(begrenzte Plätze, Karten nur solange der Vorrat reicht)

Fortbildungspunkte

Der Antrag auf Zertifizierung der Veranstaltung bei der Ärztekammer Schleswig-Holstein ist erfolgt.

Parkmöglichkeiten

Tiefgarage Hotel MARITIM

Übernachtung

Das **Hotel MARITIM** hält für Sie Einzel- und Doppelzimmer zum ermäßigten Tagungspreis bereit. Fragen Sie gern nach unter der Reservierungshotline: 04502-89-2057 oder -2058.

In den benachbarten Hotels **aja Travemünde** und **A-ROSA Travemünde** stehen ebenfalls Einzel- und Doppelzimmer zum ermäßigten Tagungspreis bereit.

Bitte buchen Sie diese über die entsprechenden Buchungsformulare direkt. Die Buchungsformulare finden Sie unter <https://nostra.agnn.de/ort-infos/allgemeine-hinweise/>

Beachten Sie bitte, dass das Kontingent limitiert ist und bis spätestens 28. Januar 2022 buchbar ist.

Andere Unterkünfte können über die **Lübeck und Travemünde Tourist-Service** gebucht werden:
z. B. unter: www.travemuende-tourismus.de,
Tel: 0451-8899700, Fax: 0451-4091990

Filmaufnahmen und Fotografie

Im Rahmen des Notfallsymposiums werden Film- und Bildaufnahmen vom Veranstalter angefertigt, die im Sinne der Wahrung des öffentlichen Interesses und des Interesses des Veranstalters an einer Berichterstattung über die Veranstaltungen begründet sind.

Hierbei kommt das Kunsturhebergesetz (gem. § 23 Abs. 1 Nr. 3 KUG) zur Anwendung, das nach neuer Rechtsprechung nicht von der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) überlagert wird. Aufnahmen werden unter Inanspruchnahme der zuvor beschriebenen Interessenlage angefertigt.

Industrieausstellung

Parallel zum Symposium findet eine umfangreiche Industrieausstellung statt.

Wir empfehlen Ihnen die Ausstellung aus dem Bereich der Notfall- und Intensivmedizin, die im Foyer und in den Ausstellungsräumen des Kongresszentrums zu finden ist. Gleichzeitig bedanken wir uns bei allen Firmen, die diese Veranstaltung durch ihre Beteiligung unterstützen.

Transparenz

Eine jeweils aktualisierte Liste der im Rahmen der Industrieausstellung vertretenen Firmen wird im Internet veröffentlicht unter: <https://nostra.agnn.de/ort-infos/industrieausstellung/>

Auskunft und Organisation für Aussteller:

Schmidt-Römhild

Kongressgesellschaft mbH

Nina Leistikow

Tel.: 0451-7031-203

Fax: 0451-7031-214

E-Mail: kongresse@schmidt-roemhild.com

<https://nostra.agnn.de/ort-infos/industrieausstellung/>

Anmeldung zum Symposium bitte online

<https://nostra.agnn.de/kontakt/online-anmeldung/>



Rückfragen beantworten wir gern unter:

Kongressorganisation Schmidt-Roemhild

Fax: 0451-7031-214

E-Mail: kongresse@schmidt-roemhild.com

Vorstand der AGNN 2019 – 2022

Vorsitzender

Dr. F. Reifferscheid, Kiel

Sektionsvorsitzender HH, SH

Dr. P. G. Knacke, Eutin

Sektionsvorsitzender N, HB

Prof. Dr. G. v. Knobelsdorff, Hildesheim

Fortbildungsbeauftragter HH, SH

Dr. P. Jung, Lübeck

Fortbildungsbeauftragter N, HB

Dr. A. Callies, Bremen

Schatzmeister

Prof. Dr. S. Oppermann, Hamburg

Schriftführer

Dr. U. Harding, Wolfsburg

Beisitzer

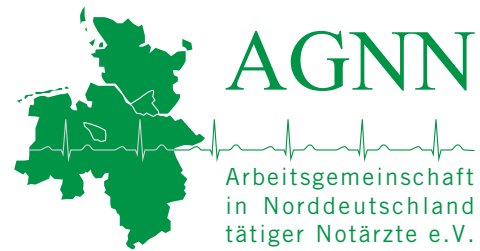
Prof. Dr. V. Döriges, Kiel

Beisitzer HH, SH

Dr. S. Wirtz, Hamburg

Beisitzer N, HB

Dr. T. Steffen, Goslar



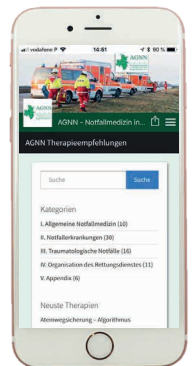
© Foto: P.G. Knacke

Unseren Mitgliedern bieten wir

Veranstaltungen und Neuigkeiten immer aktuell auf unserer Homepage, via Smartphone über die AGNN-App oder auf Facebook

- AGNN-Therapieempfehlungen als Buch oder immer aktuell über Homepage und AGNN-App
- 6 Ausgaben der Thieme-Fachzeitschrift „Der Notarzt“ zu Ihnen nach Hause
- Vergünstigten Eintritt zu eigenen und einigen externen Fortbildungsveranstaltungen

Wir setzen uns für die kontinuierliche Verbesserung der Notfallmedizin, innovative und aktuelle Fortbildungskonzepte und eine konstruktive interprofessionelle Zusammenarbeit im Sinne der Notfallpatienten ein.



Kontakt, Programm, Industrie
und weitere Informationen zu
NOSTRA auch unter
<https://nostra.agnn.de/>



Facebook
facebook.com/agnnev

AGNN-App
für Android



AGNN-App
für iOS



EVO^UTION

seit 2008



AN 59 2.0 05/2021/A-D

Wir definieren die Zukunft –
Das C-MAC[®] HD Videolaryngoskop

STORZ
KARL STORZ – ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ SE & Co. KG, Dr.-Karl-Storz-Straße 34
78532 Tuttlingen/Germany, www.karlstorz.com