Kultur & Kongress Forum
Altötting

28.09. – 29.09.2018

Hauptprogramm

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Wissenschaftliches Konzept: Prof. Dr. R.W. Hauck, Altötting

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Hans Gericke

Malerei

Hans Gericke lebt und arbeitet in München. Seine Werke sind im Atelierhaus und in der Galerie Ventil in München-Haidhausen zu sehen.

Das Bild der Titelseite ist: Öl auf Leinwand, o.T., 70x50cm, 2012

www.hansgericke-malerei.de · www.ventil-schmuck.de

„Transparenz und Transzendenz formulieren meine Sehnsucht, die Grenzen des bewussten Wahrnehmens zu überschreiten, um die Bilder innerer Welten sichtbar zu machen. Der Klang der Farben als Ausdruck einer inneren Sprache, die keine Festlegung, sondern die größtmögliche Durchlässigkeit und Ausdehnung der Sinne zulässt.“

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Unter der Schirmherrschaft von:

Deutsche Gesellschaft für Pneumologie
und Beatmungsmedizin (DGP)
Sektion Klinische Pneumologie

DGP
Deutsche Gesellschaft für Pneumologie
und Beatmungsmedizin e.V.

In Zusammenarbeit mit:

Kreiskliniken Altötting-Burghausen

KREISKLINIKEN
ALTÖTTING-BURGHAUSEN
Mitglied im CLINOTEL
Krankenhausverbund

Die Veranstaltung wird bei der Bayerischen Landesärztekammer zur Zertifizierung eingereicht

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Inhalt

Gruβwort des wisenschaftlichen Leiters 5
Gruβwort des Ersten Bürgermeisters 6
Gruβwort des Landrats 8
Freitag, 28. September 2018 Nachmittag 10
Samstag, 29. September 2018 Vormittag 11
Samstag, 29. September 2018 Nachmittag 13
Referierende und Vorsitzende 15
Informationen zu den Industrie-Symposien 20
Ausstellende Firmen 24
Allgemeine Informationen 26
Anreise 28
Übernachtungsmöglichkeiten 29
5. Altöttinger Intensivkurs für Bronchoskopie 30
Programm 31

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

es ist sehr schön, dass das neue **Spektrum der klinischen Pneumologie** zu Ihnen gefunden hat!

Konzipiert ist es für Sie und alle, die ihr pneumologisches Wissen auf den aktuellen Stand bringen wollen, ohne dabei mehrere Tage und hohe Kosten aufwenden zu müssen. Trotzdem werden zwölf wesentliche Kapitel des Pneumologischen Fachgebiets abgebildet.

Dabei wird nicht der Anspruch erhoben, die Inhalte möglichst umfassend abzubilden. Vielmehr soll **das Neue**, um das sich das pneumologische Wissen im vergangenen Jahr erweitert hat, kompakt vermittelt werden.

Mit den zwölf renommierten Experten ihres jeweiligen Spezialgebietes gelingt es, für Sie das Wissen herauszufiltern, was für Ihre täglichen Entscheidungen in der Praxis oder Klinik nicht unbekannt sein sollte. Verdichtet wird der Wissenstransfer durch jeweils sechs „Key Messages“ pro Kapitel, die wir Ihnen im Pocket Format zusammenstellen und als ein rasches Reminding mit nach Hause geben.

Ich hoffe, dass es gelingt, Ihnen mit diesem neuen Format eine interessante und vom Zeitaufwand vertretbare Plattform zu schaffen – eingebettet in die stimulierende Atmosphäre von Altötting!

Sie werden sehen, dass es viele Gründe gibt, um nach Altötting zu pilgern!

Ihr

Grußwort des Ersten Bürgermeisters

Die Kreis- und Wallfahrtsstadt Altötting hat mit der Neueröffnung des Kultur+Kongress Forum Altötting im Jahr 2013 neue Wege beschritten und sich mittlerweile auch als Tagungs- und Kongressstadt mit einem hochkarätigen Programm etabliert.

Es freut mich sehr, dass in unserem noch jungen Kultur+Kongress Forum vom 28. bis 29. September 2018 der erste Lungenkongress „SPEKTRUM DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE – Neues, das man wissen muss“ stattfindet. Ich begrüsse Sie als unsere geschätzten Gäste im Namen der Kreisstadt Altötting und persönlich sehr herzlich und wünsche Ihnen einen angenehmen Aufenthalt.

Neben den klassischen fachlich-pneumologischen Themen geben derartige Kongresse immer Gelegenheit, aktuelle Strukturprobleme des Krankenhauswesens zu behandeln. Die Kreiskliniken Altötting-Burghausen haben sich über Jahrzehnte durch eine äußerst hohe Qualität im ärztlichen und im pflegerischen Bereich sowie durch ein überdurchschnittliches Engagement ihrer Verantwortlichen und aller Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter weit über die Grenzen unseres Landkreises hinaus einen hervorragenden Ruf schaffen und erarbeiten können.

Mein besonderer Dank gilt dem wissenschaftlichen Leiter, unserem hoch geschätzten und in weitem Umkreis anerkannten Chefarzt Professor Dr. Rainer Willy Hauck, der sich für diesen Kongress mit groβem Engagement eingesetzt hat, für die Organisation Verantwortung trägt und mit dem Kongress einen nachhaltigen Akzent setzt.

Ich wünsche Ihnen, dass Sie interessante und angenehme Kongresstage im fachlichen Dialog hier in Altötting erleben werden, den Symposien unter der Leitung von renommierten Experten wünsche ich einen guten Verlauf. Ich hoffe und wünsche Ihnen allen, dass Sie sich in unserer gastfreundlichen Stadt wohlfühlen werden.

Herbert Hofauer
Erster Bürgermeister

Grußwort des Landrats

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Namen des Landkreises Altötting sowie ganz persönlich darf ich Sie in unserer schönen Kreisstadt zum ersten Lungenkongress „SPEKTRUM DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE – Neues, das man wissen muss“ sehr herzlich begrüßen und willkommen heißen.

Atemwegserkrankungen sind gerade in Industrienationen seit einiger Zeit deutlich auf dem Vormarsch. In zunehmendem Maß leiden Menschen weltweit an Erkrankungen der Lunge oder der oberen Atemwege. Alleine bei der COPD sind mittlerweile in Deutschland zwischen 5% und 8% der Bevölkerung betroffen, Schätzungen zufolge etwa 600 Millionen Menschen. Anhand dieser Zahlen muss man hier von einer massiven Volkskrankheit sprechen, die zahlenmäßig zu Krankheiten des Herz-Kreislaufsystems oder Krebs aufschließt.

Glücklicherweise profitieren Patienten in diesem Bereich enorm vom wissenschaftlichen und technischen Fortschritt der Medizin. Die Möglichkeiten von Diagnosen und Therapien schreiten auch in diesem Fachbereich deutlich voran. Eine solch positive Entwicklung zugunsten der Patienten gelingt allerdings nur dann, wenn die Kliniken auf bestens ausgebildetes Personal zurückgreifen können. Nicht zuletzt aus diesem Grund freut es mich, dass für diesen Kongress ausgewiesene Experten gewonnen werden konnten, damit sich alle interessierten Fachleute über die aktuellen Entwicklungen auf dem Gebiet der Pneumologie informieren können.

Mein ganz besonderer Dank gilt dem wissenschaftlichen Leiter dieser Tagung, Chefarzt der Klinik für Pneumologie, Beatmungsmedizin und Schlafmedizin der Kreiskliniken Altötting-Burghausen Prof. Dr. med. Rainer Willy Hauck, der mit viel Einsatz und Engagement maßgeblich dazu beigetragen hat, dass dieser Kongress in Altötting stattfinden kann. Ich wünsche allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern interessante und informative Kongresstage, einen fruchtbaren Dialog mit Kollegen und natürlich eine schöne Zeit in unserem schönen Landkreis.

Erwin Schneider
Landrat

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Freitag, 28. September 2018 Nachmittag

Satellitensymposien

Informationen finden Sie auf den Seiten 20/21

Key lecture

18:15–19:15 **Chronobiologische Rhythmen – Taktgeber oder Störfaktoren des Lebens?**

Prof. Dr. Till Roenneberg
Institut für Medizinische Psychologie – Leiter der Human Chronobiologie
Ludwig-Maximilians-Universität München

19:15–20:15 **Kontakt & Konferenz**
Stehempfang im Foyer
Eröffnung der Industrieausstellung

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Samstag, 29. September 2018 Vormittag

Vorsitz: Prof. Dr. Claus Vogelmeier, Marburg

08:45–09:00	**Begrüßung**
09:00–09:30	**Interstitielle Lungenerkrankungen** Prof. Dr. Jürgen Behr, München
09:30–10:00	**Pulmonale Hypertonie** Priv. Doz. Dr. Claus Neurohr, Stuttgart
10:00–10:30	**Infektiologie und Tuberkulose** Prof. Dr. Tobias Welte, Hannover
10:30–11:15	**Pause** Besuch der Industrieausstellung

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Samstag, 29. September 2018 Vormittag

Vorsitz: Priv. Doz. Dr. Thomas Köhnlein, Teuchern

11:15–11:45	**Asthma** Prof. Dr. F. Joachim Meyer, München
11:45–12:15	**COPD** Prof. Dr. Claus Vogelmeier, Marburg
12:15–12:45	**Umwelt- und Arbeitsmedizin** Prof. Dr. Dennis Nowak, München
12:45–13:45	**Mittagspause** Besuch der Industrieausstellung

Samstag, 29. September 2018 Nachmittag

Vorsitz: Prof. Dr. Rainer W. Hauck, Altötting

13:45–14:15	**Das Lungenkarzinom** Priv. Doz. Dr. med. Thomas Duell, Gauting
14:15–14:45	**Schlafmedizin** Prof. Dr. Winfried Randerath, Solingen
14:45–15:15	**Intensivmedizin und Weaning** Priv. Doz. Dr. Thomas Köhnlein, Teuchern
15:15–15:45	**Pause** Besuch der Industrieausstellung

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Samstag, 29. September 2018 Nachmittag

Vorsitz: Prof. Dr. Winfried Randerath, Solingen

15:45–16:15	**Thoraxchirurgie – interventionelle Bronchoskopie** Priv. Doz. Dr. Christian Jurowich, Prof. Dr. Rainer W. Hauck, Altötting
16:15–16:45	**Pädiatrische Pneumologie** Priv. Doz. Dr. Martin Rosewich, Altötting
16:45–17:15	**Pneumologische Rehabilitation** Priv. Doz. Dr. Marc Spielmanns, Wald/Zürich
17:15	**Ende des wissenschaftlichen Programms** **Verabschiedung**

Referierende und Vorsitzende

Prof. Dr. med. Jürgen Behr
Direktor der Medizinischen Klinik V für Pneumologie
Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München
Chefarzt Pneumologie
Asklepios Fachkliniken München-Gauting

Priv. Doz. Dr. med. Thomas Duell
Oberarzt Pneumologische Onkologie
Asklepios Fachkliniken München-Gauting

Prof. Dr. med. Rainer Willy Hauck
Chefarzt der Klinik für Pneumologie, Beatmungsmedizin, Schlafmedizin,
Kreiskliniken Altötting-Burghausen

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Priv. Doz. Dr. med. Christian Jurowich
Chefarzt der Klinik für Allgemein, Viszeral- und Thoraxchirurgie,
Kreiskliniken Altötting-Burghausen

Priv. Doz. Dr. med. Thomas Köhnlein
Facharztzentrum Teuchern und Mitteldeutsche Klinik für Schlafmedizin

Prof. Dr. F. Joachim Meyer
Chefarzt der Klinik für Pneumologie, Gastroenterologie,
Internistische Intensiv- und Beatmungsmedizin; Klinikum Harlaching, München
Klinik für Pneumologie und Pneumologische Onkologie; Klinikum Bogenhausen, München

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Priv. Doz. Dr. med. Claus Neurohr
Chefarzt der Klinik für Pneumologie und Beatmungsmedizin
Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart
Klinik Schillerhöhe Gerlingen

Prof. Dr. med. Dennis Nowak
Direktor des Instituts und der Poliklinik für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin
Ludwig-Maximilians-Universität München

Prof. Dr. med. Winfried Randerath
Chefarzt und ärztlicher Direktor der Klinik für Pneumologie und Allergologie,
Zentrum für Schlaf- und Beatmungsmedizin
Krankenhaus Bethanien, Solingen

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Prof. Dr. Till Roenneberg
Institut für Medizinische Psychologie, Leiter der Human Chronobiology
Ludwig-Maximilians-Universität München

Priv. Doz. Dr. med. Martin Rosewich
Ltd. Oberarzt des Zentrums für Kinder- und Jugendmedizin
Kreiskliniken Altötting-Burghausen

Priv. Doz. Dr. med. Marc Spielmanns
Chefarzt Pulmonale Rehabilitation
Zürcher RehaZentrum Wald

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Prof. Dr. med. Claus Vogelmeier
Direktor der Klinik für Innere Medizin, Schwerpunkt Pneumologie
Universitätsklinik Gießen und Marburg, Standort Marburg

Prof. Dr. med. Tobias Welte
Direktor der Klinik für Pneumologie
Medizinische Hochschule Hannover
President Elect der European Respiratory Society

Informationen zu den Industrie-Symposien

Freitag, 28. September 2018

15:30–17:00
Tagungsraum 1+2

Eine gute Theorie ist das Praktischste, was es gibt (Zitat Kirchhoff, Physiker)
Relevante Praxis in der Durchführung klinischer Studien
Ein Vortrag für alle Ärzte relevant, die gerne Studien lesen und selbst durchführen

Dr. Ludger Lange, Leiter klinische Forschung GSK

JUNG – WILD – FRECH – UNERFAHREN
Die turbulente Praxis rund um das Asthma bei Kindern und Jugendlichen
Schwerpunkt Diagnostik und Therapiemöglichkeiten

PD Dr. med. Martin Rosewich, Leitender Oberarzt Facharzt für Kinder- und Jugendmedizin, Pädiatrische Allergologie und Pneumologie Altötting

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

17:05–18:05
Auditorium

Chiesi
People and ideas for innovation in healthcare

ERS-Update zur COPD-Therapie: Kombination, Innovation, Revolution?
Neue Daten zur fixen Triple-Therapie

Prof. Dr. Marco Idzko, Leiter der Klinischen Abteilung Pulmologie Universitätsklinik für Innere Medizin II, Wien

17:15–17:45
Tagungsraum 1+2

obimedical

v-TAC – eine neue Methode zur Blutgasanalyse aus venösem Blut!
Hintergrund und erste klinische Erfahrungen.

PD Dr. med. Harald Rittger,
Chefarzt der Klinik für Herz- und Lungenerkrankungen, Klinikum Fürth

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Goldpartner

CHIESI GmbH
22761 Hamburg

Silberpartner

GlaxoSmithKline
GmbH & Co. KG
81675 München

OxyCare GmbH
28307 Bremen

Vivisol Deutschland GmbH
85375 Neufahrn

Ausstellende Firmen

SPEKTRUM

DER KLINISCHEN PNEUMOLOGIE

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Selbsthilfegruppen

Deutsche Sauerstoff- und BeatmungsLiga LOT e.V.

Stand 11.06.2018

Ausstellende Firmen

ALK-Abelló Arzneimittel GmbH	22763 Hamburg	1.152 €
ALVEONOVA GmbH	52066 Aachen	1.536 €
Berlin-Chemie AG	12489 Berlin	2.304 €
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	55216 Ingelheim	2.304 €
Boston Scientific Medizintechnik GmbH	40880 Ratingen	1.152 €
Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA	80636 München	1.152 €
Cassella-med GmbH & Co. KG	50670 Köln	1.536 €
CHIESI GmbH	22761 Hamburg	10.000 €
Circassia AG	61348 Bad Homburg	1.152 €
CSL Behring GmbH	81549 München	1.536 €
Deutsche Sauerstoff- und BeatmungsLiga LOT e.V.	83435 Bad Reichenhall	0 €
Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle GmbH & Co. KG	82041 Oberhaching	0 €
Fisher & Paykel Healthcare GmbH	73614 Schorndorf	2.304 €
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG	81675 München	7.800 €
Grifols Deutschland GmbH	60528 Frankfurt am Main	1.152 €
Hans Müller HMP Medizintechnik GmbH	90425 Nürnberg	2.304 €

HEIMOMED Heinze GmbH & Co. KG	50170 Kerpen	1.536 €
InfectoPharm Arzneimittel GmbH	64646 Heppenheim	2.304 €
MSD Sharp & Dohme GmbH	85540 Haar	1.536 €
Novartis Pharma GmbH	90429 Nürnberg	1.152 €
OBI Medical	9560 Hadsund, Dänemark	4.748 €
Olympus Deutschland GmbH	20097 Hamburg	1.536 €
OxyCare GmbH	28307 Bremen	4.300 €
Philips GmbH Respironics	82211 Herrsching	500 €
PneumRx GmbH	40549 Düsseldorf	1.536 €
R. Cegla GmbH & Co. KG	56410 Montabaur	300 €
Roche Pharma AG	79639 Grenzach-Wyhlen	2.304 €
TNI medical AG	97084 Würzburg	2.496 €
Venner Medical (Deutschland) GmbH	24229 Dänischenhagen	2.304 €
Vivisol Deutschland GmbH	85375 Neufahrn	4.300 €
Vyaire Medical	97204 Höchberg	1.152 €

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

Allgemeine Informationen

Wissenschaftliche Leitung
Prof. Dr. Rainer Willy Hauck
Klinik für Pneumologie, Beatmungsmedizin, Schlafmedizin
Kreiskliniken Altötting und Burghausen
Vinzenz-von-Paul-Str. 10, D-84503 Altötting
fon +49 (0) 8671-509-1236, fax +49 (0) 8671-509-1197
r.hauck@krk-aoe.de

Veranstaltungsort
Kultur- und Kongresszentrum Altötting
Zuccalliplatz 1, D-84503 Altötting
fon +49 (0) 8671 5062-600, fax +49 8671 5062-625
www.forumaltoetting.de

Veranstaltungs- und Kongressorganisation
Intercongress GmbH
Antje Wellbrock-Wicknig
Düsseldorfer Straße 101, 40545 Düsseldorf
fon +49 (0) 211 585 897-80
info.duesseldorf@intercongress.de

Organisation der Industrieausstellung
Intercongress GmbH
Sina Mürdter
Wilhelmstr. 7, 65185 Wiesbaden
fon +49 (0) 611 97716-55
fax +49 (0) 611 97716-16
info.wiesbaden@intercongress.de

Teilnahmegebühren
Frühbuchergebühr bis 31.07.2018: 50,00 €
ab 01.08.2018: 75,00 €

Kongress Homepage
www.spektrumpneumologie-aoe.de

v-TAC
Venous to Arterial Conversion

v-TAC™ ist eine neue Software, die exakte arterielle Blutgaswerte aus einer venösen Blutprobe berechnet

v-TAC™ ermöglicht ein effektiveres Verfahren des Blutgastestens und sie steigert den Patientenkomfort ohne teuren Investierungen und ohne die Qualität zu kompromittiren.

SPEKTRUM Symposium

Hören Sie den Vortrag von Dr. H. Rittger:
v-TAC – eine neue Methode zur Blutgasanalyse:
Hintergrund und erste klinische Erfahrungen

Freitag, den 28. September von 17.15 bis 17.45 Uhr.

Treffen Sie uns an unserem Stand für weitere Informationen über v-TAC

Weniger Stiche

Senkt den Bedarf an arterieller/kapillarer Blutentnahme.

Senkt den Zeitaufwand

Bindet weniger kostbare ärztliche Arbeitszeit und optimiert die Arbeitsabläufe.

Schnelle Antwort

Die Blutgaswerte sind schnell zur Hand – optimiert den Patientenfluss.

obimedical

OBI Medical · Jacob Moellersgade 4 · DK-9560 Hadsund, Denmark
Tel: +45 40622666 · Email: sales@obimedical.com · www.obimedical.com

Anreise

Autobahn
A94 München-Passau, B12 Ausfahrt Altötting oder
A8 München-Salzburg, Ausfahrt Grabenstätt
B 299: Altenmarkt — Landshut

Bahnverbindung
München — Mühldorf — Altötting/Burghausen

Flughafenanbindungen
München, Franz Josef Strauss
Salzburg, Wolfgang Amadeus Mozart

Parkmöglichkeiten
Tiefgarage Am Forum I Maria-Ward-Straße 11 I 84503 Altötting
Tiefgarage Kapellplatz I Popengasse 1 I 84503 Altötting
Tiefgarage Hofmark I An der Hofmark 1 I 84503 Altötting
Parkplatz Dultplatz I Traunsteiner Straße 1 I 84503 Altötting

Übernachtungsmöglichkeiten

Kongress Hotels

Zur Post Altötting
Kapellplatz 2, 84503 Altötting, fon +49 (0) 8671-5040, fax +49 (0) 8671-6214
info@hotelzurpostaltoetting.de, www.zurpostaltoetting.de

Hotel Münchner Hof
Kapellplatz 12, 84503 Altötting, fon +49 (0) 8671 6868, fax +49 (0) 8671 12153
hotel@muenchnerhof-altoetting.de, www.muenchnerhof-altoetting.de

Hotel Plankl
Schlotthamer Straße 4, 84503 Altötting, fon +49 (0) 8671 92848-0, fax +49 (0) 8671 12495
info@hotel-plankl.de, www.hotel-plankl.de

Altstadthotel Schex
Kapuzinerstraße 11-13, 84503 Altötting, fon +49 (0) 8671 9264-0, fax +49 (0) 8671 6947
info@altstadthotel-schex.de, www.altstadthotel-schex.de

Des Weiteren
Wallfahrts- und Verkehrsbüro, Kapellplatz 2a, 84503 Altötting
fon +49 (0) 8671/50 62 -19 oder -38, fax +49 (0) 8671 / 5062-54, touristinfo@altoetting.de

5. Altöttinger Intensivkurs für Bronchoskopie

Der Kurs hat als Zielgruppe sowohl Bronchoskopie Anfänger als auch alle, die ihre Kenntnisse auffrischen wollen. Die praktische Anwendung und der Umgang mit dem Bronchoskop („hands on“) stehen absolut im Vordergrund.
Durch das Lernen an einem unikaten, „lebenden Bronchialbaum“ ist es für jeden möglich, innerhalb des einen intensiven Kurstags, die komplizierte Anatomie des Bronchialbaums in seiner 3-Dimensionalität erlernen und in diesem korrekt navigieren zu können. So kann mit diesem Konzept auch jedem nicht so gut räumlich denkenden Teilnehmer der Kurserfolg garantiert werden!

Bitte die Anmeldung und Anfragen senden an:

Prof. Dr. med. Rainer W. Hauck

Fax: 08671-509-1197
Mail: r.hauck@krk-aoe.de
Post: Klinikum Altötting, Vinzenz-von-Paul Str. 10, 84503 Altötting

Die Kursgebühr beträgt **300,00 €** – Klinikkonto Sparkasse Altötting-Mühldorf; „Broncho-Kurs“; IBAN: DE 16 7115 1020 0000 000570; SWIFT: BYLADEM1MDF

NEUES, DAS MAN WISSEN MUSS

PROGRAMM

9.00 Begrüßung

9.10 Vorbereitung des Patienten

9.30 Diskussion

9.45 Allgemeines und Spezielles zum Handling

10.15 Praktische Übungen am Phantom

11.00 KAFFEEPAUSE

11.15 Endoskopisches Navigieren im rechten Bronchialsystem

11.45 Praktische Übungen am Phantom

12.45 MITTAGSPAUSE

13.30 Endoskopisches Navigieren im linken Bronchialsystem

14.00 Praktische Übungen am Phantom

15.00 Notfälle in der Bronchoskopie

15.20 Diskussion

15.30 KAFFEEPAUSE

15.45 Tipps und Tricks für die Bronchoskopie

16.05 Diskussion

16.15 Praktische Übungen am Phantom

17.00 Befunddokumentation

17.30 Pathologische endoskopische Befunde

18.00 Zertifikatverteilung; Ende des Kurses

* Trimbow® ist zugelassen zur Erhaltungstherapie bei erwachsenen Patienten mit moderater bis schwerer chronisch obstruktiver Lungenerkrankung (COPD), die mit einer Kombination aus einem inhalativen Kortikosteroid und einem lang wirksamen Beta-2-Agonisten nicht ausreichend eingestellt sind.

Trimbow® 87 Mikrogramm/5 Mikrogramm/9 Mikrogramm Druckgasinhalation, Lösung.
Zus.: Jede abgegebene Dosis (die das Mundstück verlässt) enthält 87 Mikrogramm Beclometasondipropionat (Ph.Eur.), 5 Mikrogramm Formoterolfumarat-Dihydrat (Ph.Eur.) u. 9 Mikrogramm Glycopyrronium (als 11 Mikrogramm Glycopyrroniumbromid (Ph.Eur.)). Jede abgemessene Dosis (die das Ventil verlässt) enthält 100 Mikrogramm Beclometasondipropionat (Ph.Eur.), 6 Mikrogramm Formoterolfumarat-Dihydrat (Ph.Eur.) u. 10 Mikrogramm Glycopyrronium (als 12,5 Mikrogramm Glycopyrroniumbromid (Ph.Eur.)). *Sonst. Bestandteile:* Ethanol, Salzsäure, Norfluran (Treibmittel). **Anw.:** Zur Erhaltungstherapie bei erwachsenen Patienten mit moderater bis schwerer chronisch obstruktiver Lungenerkrankung (COPD), die mit einer Kombination aus einem inhalativen Kortikosteroid und einem langwirksamen Beta-2-Agonisten nicht ausreichend eingestellt sind. **Gegenanz.:** Überempfindlichkeit gegen die Wirkstoffe oder einen der Bestandteile. **Nebenw.:** Risiko eines paradoxen Bronchospasmus. Allergische Reaktionen wie Hautallergien, Quaddeln, Hautjucken, Hautausschlag, Hautrötungen, Schwellung der Haut od. Schleimhäute, insbes. Augen-, Gesichts-, Lippen- u. Rachenbereich. Akutes Auftreten eines Engwinkelglaukoms mit Anzeichen wie Augenschmerzen od. -beschwerden, vorübergehend verschwommene Sicht, Sehen von Lichtkreisen od. farbigen Bildern in Verbindung mit geröteten Augen. Lungenentzündung mit Symptomen wie Fieber od. Schüttelfrost, vermehrter Bildung von Schleim, Farbänderung des Schleims, stärkerem Husten od. verstärkten Atembeschwerden. Rauer Hals, juckende, laufende od. verstopfte Nase u. Niesen, Pilzinfektionen (Mund, Hals, Ösophagus, vaginal, im Brustraum), Heiserkeit, Kopfschmerzen, Harnwegsinfektion. Grippe, Entzündung der Nasennebenhöhlen, Ruhelosigkeit, Zittern, Schwindel, gestörter oder verminderter Geschmackssinn, Taubheitsgefühl, Ohrentzündung, unregelmäßiger Herzschlag, Veränderungen im EKG, ungewöhnlich schneller Herzschlag u. Herzrhythmusstörungen, Herzklopfen, Gesichtsrötung, erhöhte Durchblutung in bestimmten Körpergeweben, Husten u. Husten mit Auswurf, Rachenreizung, Nasenbluten, Mundtrockenheit, Durchfall, Schluckbeschwerden, Übelkeit, Magenverstimmung, Magenbeschwerden nach einer Mahlzeit, brennendes Gefühl auf den Lippen, Zahnkaries, Hautausschlag, Quaddeln, Juckreiz, vermehrtes Schwitzen, Muskelkrämpfe u. -schmerzen, Schmerzen in den Armen od. Beinen, Schmerzen in Muskeln, Knochen od. Gelenken des Brustraums, Schmerzen beim Wasserlassen u. häufiges Wasserlassen, Schwierigkeiten u. Schmerzen beim Wasserlassen, Müdigkeit u. Schwäche, Abnahme einiger Blutwerte, z. B. Granulozyten, Kalium od. Cortisol, Anstieg einiger Blutwerte: Blutzucker, Creaktives Protein, Anzahl der Blutplättchen, Insulin, freie Fettsäuren od. Ketone. Verminderter Appetit, Schlafstörungen, starke Brustschmerzen, Gefühl eines ausgebliebenen Herzschlags, ungewöhnlich langsamer Herzschlag, Austreten von Blut aus einem Gefäß in das umgebende Gewebe, Anstieg od. Abfall des Blutdrucks, Schmerzen im hinteren Bereich von Mund u. Rachen, Nierenentzündung. Niedrige Anzahl an Blutplättchen, Atemnot od. Kurzatmigkeit, Anschwellen von Händen u. Füßen, Wachstumsverzögerung bei Kindern u. Jugendlichen. Bei langfristiger Anwendung hochdosierter inhalativer Kortikosteroide: Nebennierensuppression, Abnahme der Knochenmineraldichte (Ausdünnung der Knochen), Katarakt und, bei Kindern häufiger, Depression, Angstgefühl, Nervosität, Erregtheit od. Reizbarkeit. **Verschreibungspflichtig.** Chiesi GmbH, Hamburg. **Stand:** Juli 2017

Chiesi

Trimbow®