

„Kieferorthopäden kaufen nur das, was in ihren Händen funktioniert“

KN Fortsetzung von Seite 1

in knapp über 60 % der Fälle keine Finishingbiegungen erforderlich; bei Apparaturen, die seit 2010 hergestellt wurden, sank dieser Wert auf unter 20 %. Daher haben wir uns dazu entschlossen, etwas dagegen zu tun und dafür zu sorgen, dass nicht nur wir,

sondern auch die anderen Kieferorthopäden eine Apparatur an die Hand bekommen, die das liefert, was eine linguale Behandlungsapparatur heutzutage liefern kann, nämlich eine Behandlung, die u. a. möglichst wenige Finishingbiegungen erfordert. Und zwar auf gleichmäßig hohem Niveau.

KN Wie unterscheidet sich das WIN-System technisch von anderen Lingualsystemen auf dem internationalen Markt?

Betrachtet man die Herstellung einer lingualen Apparatur etwas genauer, dann gibt es da sehr viele Dinge zu beachten, die sich einem nicht genug damit Vertrauten oft gar nicht erst erschließen. Am einfachsten ist dies jedoch zu sehen, wenn man sich die Unterschiede bei den Anwenderzahlen anschaut. Denn letztendlich ist es nun einmal so, dass die Kollegen mit den Füßen abstimmen, d. h. sie kaufen im Endeffekt nur das, was in ihren Händen auch funktioniert. Und dass die WIN-Apparatur in Deutschland, Frankreich und Russland – also in drei der größten europäischen Märkte – bereits gut ein halbes Jahr nach ihrer Einführung, gemessen an der Anzahl der verkauften Apparaturen, zum Marktführer geworden ist, spricht glaube ich für sich.

ANZEIGE



So einfach kann Dental fotografie sein:
einschalten,
hinhalten und
abdrücken!

Dental Kamera von 780,00 € + MwSt.

www.dentalfotografie.info
Telefon: 0911 - 632 95 91

KN Welche technischen Unterschiede sind im Vergleich zu Incognito™ festzuhalten?

Ein wesentlicher Unterschied zur Incognito™-Apparatur ist sicherlich, dass die Apparatur hier einmal durch eine komplett digitale Schleife gezogen wird. Das heißt, es liegt eine digitale Bibliothek vor, die dann

auf einem digitalen oder digitalisierten Set-up angepasst wird. Bei WIN hingegen wird das Set-up immer manuell erstellt (was früher bei Incognito™ auch so war) und die Apparatur selbst wird in der „realen Welt“ gefertigt. Das heißt, das WIN-System

Fortsetzung auf Seite 14 KN



Abb. 2a–d: Jugendliche Patientin mit ausgeprägtem Engstand im Oberkiefer und distaler Molarenbeziehung. Im Anschluss an das indirekte Kleben in beiden Kiefern werden im Oberkiefer die ersten Prämolaren extrahiert.

ANZEIGE

FOLGEN SIE UNS

American Orthodontics
präsentiert seinen
neuen Bogen:

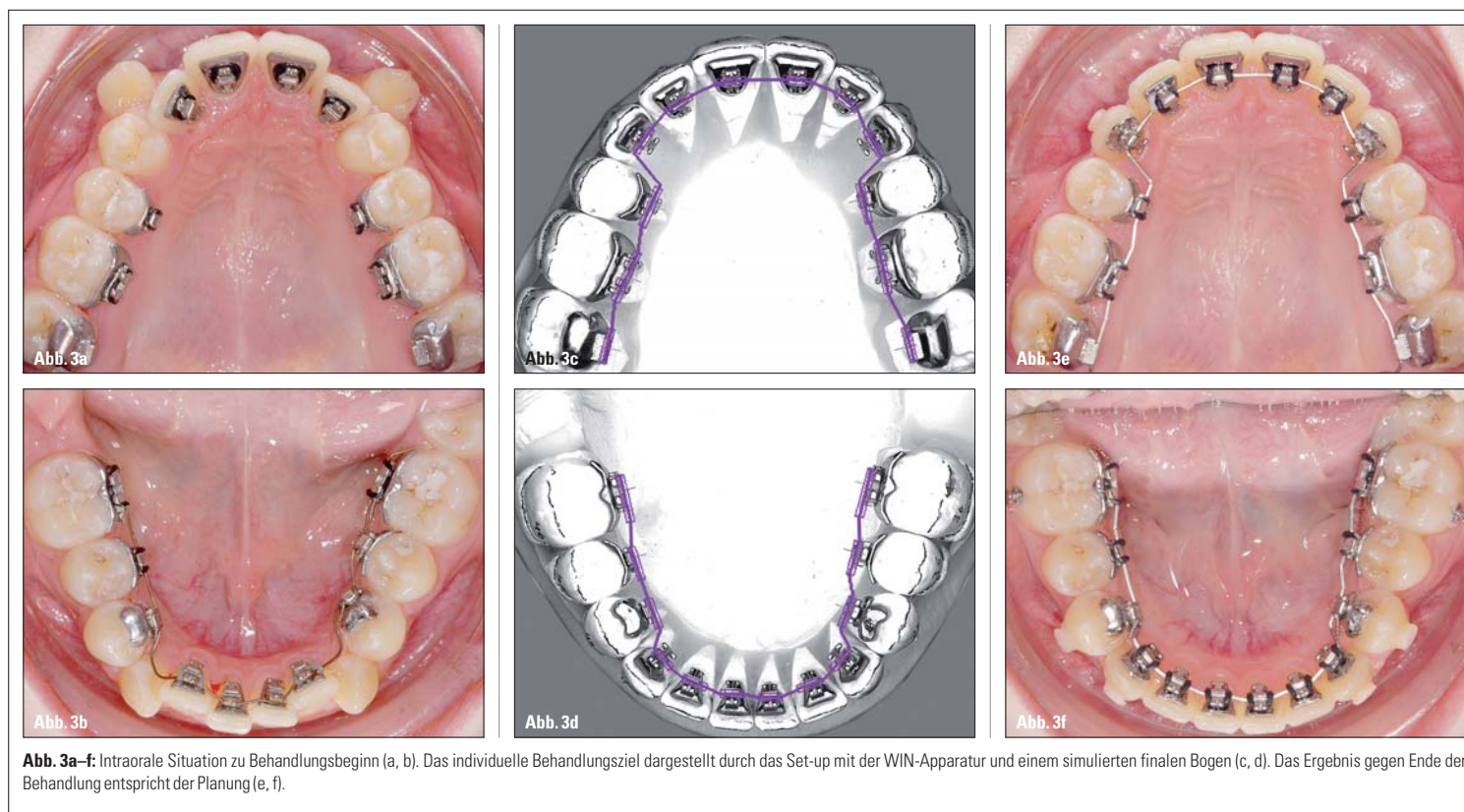
TANZO
COPPER NICKEL TITANIUM ARCH WIRE

Erleben Sie, welchen Unterschied Tanzo für Sie und Ihre Patienten machen kann. Sprechen Sie mit Ihrem zuständigen Außendienstpartner von AO oder besuchen Sie unsere Website americanortho.com/de/tanzo



102 019 American Orthodontics Corporation
Frederic, ID 83701-0001 | Telefon: 208 343 3000 | Fax: 208 343 3001
info@americanortho.com

AO
AMERICAN
ORTHODONTICS



KN Fortsetzung von Seite 13

wird nicht durch eine digitale Schleife gezogen. Das ist ein Aspekt. Ein weiterer ist, dass das Metall, welches wir verwenden, kein hochgoldhaltiges Metall ist, also keine hochgoldhaltige Legierung, wodurch WIN deutlich preisgünstiger sein kann. Durch einen speziellen Prozess, in dem wir die Slots schneiden, können wir sicherstellen, dass diese noch präziser sind als bei Incognito™. Die Größe des Bracketslots sollte idealerweise 0.0180" betragen. Die Slots

der WIN-Apparaturen sind im Ausnahmefall höchstens ein Zehntausendstel Inch übermäßig (0.0181") gegenüber drei Zehntausendstel Inch (0.0183") bei Incognito™-Apparaturen. Diese Präzision ist ganz wichtig für die Realisierung einer perfekten Torquekontrolle. Wir werden die WIN-Apparatur weiterentwickeln und optimieren. Das können wir, da wir uns mit der Materie sehr gut auskennen und das entsprechend notwendige klinische Feedback geben können. Aufgrund der hohen Zahl der mit unserer Apparatur

behandelten und genau durchdokumentierten Fälle und auch unseres umfangreichen Erfahrungsschatzes mit dem Produkt kommen wir über das Stadium eines „normalen Anwenders“ hinaus. So ist es uns möglich, die Feinheiten einer Apparatur auch in jede erdenkliche Richtung weiterzuentwickeln.

KN Weist das WIN-System kostentechnische Vorteile auf? Aufgrund der Tatsache, dass WIN-Apparaturen in einem komplett anderen Fertigungsverfahren hergestellt werden, können

sie auch deutlich preisgünstiger an den Behandler abgegeben werden. Und Kollegen, die sehr viele Fälle damit behandeln und das System routinemäßig anwenden, profitieren nochmals. Anwender, die viele linguale Fälle mit WIN beginnen, kaufen die komplette Apparatur in beiden Kiefern von 7-7 inklusive aller Bögen z. B. für 1.200€ zzgl. MwSt. ein.

KN Zum neuen System gibt es diverse Zertifizierungskurse. Was genau wird angeboten?

Es gibt beim WIN-System verschiedene Zertifizierungskurse. So bieten wir einerseits einen Zwei-Tages-Typodonten-Kurs und andererseits eine Art Crashkurs an, welcher dann innerhalb eines Tages absolviert werden kann. Letzterer richtet sich an Kollegen, die bereits mit Incognito™-

Apparaturen gearbeitet haben und in Kürze die Unterschiede zur WIN-Apparatur kennenlernen sollen. Beispielsweise wird auf die Unterschiede im Bereich der Ligaturen eingegangen, denn bei WIN setzen wir keine Overties oder Powerties ein, sondern nur noch ganz normale Gummi- oder Drahtligaturen. Mit diesen erhalten wir eine hervorragende Angulationskontrolle.

KN Können Sie uns etwas zu den digitalen Zukunftsperspektiven des WIN-Systems sowie allgemein zur Lingualtechnik der Zukunft sagen? Wohin geht die Reise?

Ich betrachte die digitalen Zukunftsperspektiven eher aus zurückhaltender Distanz. Speziell beim digitalen Set-up sehe ich bei den heutigen Varianten keinen relevanten Vorteil – es sei denn, auf der Seite des Marketings. Es ist eben nicht so einfach, eine dreidimensionale Situation auf einem zweidimensionalen Bildschirm korrekt zu erfassen. Zieht man die ganze Apparatur durch eine digitale Schleife, ist zum einen davon auszugehen, dass diese teurer wird und der Preisdruck steigt. Zum anderen steigt das Fehlrisk durch Bildaufnahme, Scannen, Bearbeitung am Rechner, Ausdrucken etc. und man muss sicherlich Abstriche bei der Genauigkeit hinnehmen. Werden diese Aspekte jedoch weiterhin und fortlaufend verbessert, sehe ich da auch eine Zukunft.

KN Die Lingualtechnik ist mittlerweile zu einem festen Bestandteil moderner KFO geworden. Warum sollte diese Behandlungsmethode unbedingt zum Portfolio eines Kieferorthopäden gehören? Einer der wichtigsten Punkte aus unserer Sicht ist das signifikant geringere Entkalkungsrisiko auf linguale Zahnflächen im Ver-

ANZEIGE

We Care About Your Practice..

Bracket-Systeme

- Metal
- Ceramic
- Monoblock
- Nickelfrei

Intra- Oral

- Ketten
- Ligaturen
- Separiergummis
- O-Ringe

Drähte

- NITI
- Stahl
- Spee/Reverse
- TMA
- Beschichtet

Unser Messestand bei der diesjährigen DGKFO:
G01 (Halle 3)

Wir bieten Ihnen hochwertige Produkte im Bereich der Kieferorthopädie

TeleDenta GmbH
Telefon: 0371 4330289 - Fax: 0371 43318963
www.taledenta.com - E-mail: info@taledenta.com





Abb. 4b



Abb. 4c



Abb. 4d



Abb. 4e



Abb. 4f

Abb. 4a–f: Patientin nach der Entfernung der Apparatur. Zur Retention werden im Oberkiefer eine Mini-plastschiene und im Unterkiefer ein indirekt hergestellter Kleberetainer eingesetzt. Der Zahn 47 ist noch im Durchbruch und stellt sich gut ein. (Bilder: Prof. Dr. Dirk Wiechmann)

gleich zu vestibulären Zahnflächen. Nachfragen besorgter Patienten „Was ist das denn da für ein weißer Fleck, geht der auch wieder weg“ gibt es bei uns nicht. Und das ist einfach ein schönes Gefühl, wenn man das Risiko durch die linguale Behandlungsmethode deutlich minimieren kann.

Ein weiterer Punkt ist natürlich, dass die Patienten viel fröhlicher und motivierter sind, wenn sie sehen, dass und wie sich ihre Zähne bewegen. Bei vestibulären Apparaturen – und seien sie auch zahnfarben – ist hier der Blick auf die Zahnstellung eben nun einmal verdeckt.

Auch qualitativ ist die Lingualtechnik sehr gut aufgestellt. Man hat die Gewissheit, dass immer individuelle Set-ups erstellt werden und jeder Patient mit einer individuellen Bogenform nach Hause geht. Bei der vestibulären Methode sieht das hingegen anders aus. Hier ist das Angebot an Bogenformen doch recht limitiert. Schaut man in die Literatur, haben Kieferorthopäden in der Regel ein bis drei verschiedene Zahnbogenformen in ihrem Angebot. Passt der Patient in diese drei Formen nicht hinein, wird halt der Bogen eingesetzt, der da ist. Doch gerade eine individuelle Bogenform ist so wichtig, da nach der Erstellung eines sorgfältig durchdachten Behandlungsplanes unter Berücksichtigung wissenschaftlicher Erkenntnisse insbesondere bei der Stabilität und Rezidiv-Prophylaxe die ideale finale Bogenform doch immer eine individuelle ist.

Nichtsdestotrotz muss klar festgestellt werden, dass die linguale Behandlungsmethode erst erlernt werden will. Im Rahmen der Facharztausbildung wird die linguale Orthodontie häufig nur in Ansätzen unterrichtet. Doch wir werden weiter daran arbeiten, dies

zu optimieren, um jungen Kollegen die Möglichkeit zu geben, frühzeitig mit der Lingualtech-

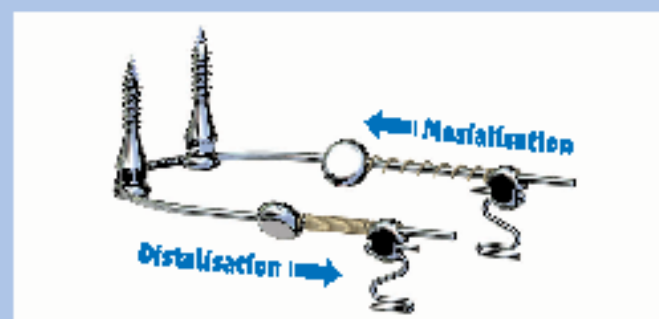
nik zu beginnen. Denn sie kann ein Teil der Zukunft unseres Faches werden. 

ANZEIGE



OrthoLox Snap-in Kopplung für

- ▶ Molarendistalisierung
- ▶ Molarenmesialisierung
- ▶ Gaumennahterweiterung
- ▶ Ex-/intrusion
- ▶ Retention



SmartJet, die smarte Lösung für Mesialisierung und Distalisierung mit dem gleichen Gerät.

- ▶ Laborleistung im Eigenlabor
- ▶ Kurze Stuhlzeiten
- ▶ Compliance unabhängig

OrthoLox und SmartJet bieten neue Optionen für viele Aufgabenstellungen in der skelettalen kieferorthopädischen Verankerung.

PROMEDIA
MEDIZINTECHNIK

AL Almfeldt GmbH
Marienstraße 15 · 57080 Siegen
Telefon 0271 - 31 460-0
info@promedia-med.de
www.promedia-med.de

KN Kurzvita



Prof. Dr. Dirk
Wiechmann
[Autoreninfo]



KN Adresse

DW Lingual Systems GmbH
Lindenstraße 44
49152 Bad Essen
Tel.: 05472 95444-24
Fax: 05472 95444-290
info@lingualsystems.de
www.lingualsystems.de

inklusive
umfassendem Kursskript

KURSE

für das gesamte
Praxisteam

- A Hygienebeauftragte
- B QM-Beauftragte
- C GOZ, Dokumentation, PRG und NEUE BEL II



Programm
Kurse für das
zahnärztliche
Personal

SEMINAR
A

SEMINAR ZUR HYGIENEBEAUFTRAGTEN

Kursinhalte

Seminar zur Hygienebeauftragten
Iris Wälter-Bergob/Meschede

Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) beim Robert Koch-Institut (RKI) und des Bundesinstitutes für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM)

Rechtliche Rahmenbedingungen für ein Hygienemanagement
I Informationen zu den einzelnen Gesetzen und Verordnungen
I Aufbau einer notwendigen Infrastruktur

Anforderungen an die Aufbereitung von Medizinprodukten
I Anforderungen an die Ausstattungen der Aufbereitungsräume
I Anforderungen an die Kleidung
I Anforderungen an die maschinelle Reinigung und Desinfektion
I Anforderungen an die manuelle Reinigung

Wie setze ich die Anforderungen an ein Hygienemanagement in die Praxis um?
I Risikobewertung
I Hygienepläne
I Arbeitsanweisungen
I Instrumentenliste

Überprüfung des Erlernten
Multiple-Choice-Test I Praktischer Teil I Übergabe der Zertifikate

Lernerfolgskontrolle durch Multiple-Choice-Test

SEMINAR
B

AUSBILDUNG ZUR ZERTIFIZIERTEN QUALITÄTSMANAGEMENT- BEAUFTRAGTEN QMB

Kursinhalte

Ausbildung zur QM-Beauftragten
Christoph Jäger/Stadthagen

Gesetzliche Rahmenbedingungen, mögliche Ausbaustufen
„Was müssen wir und was können wir?“ · Grundlagen eines einfachen QM-Systems „Weniger ist mehr“ · Sind alle Kolleginnen und die Chefs im QM-Boot? „Die QMB als Einzelkämpferin?“ · Die richtige Projektplanung „Auf das Wesentliche kommt es an“

Die wichtigsten Unterlagen in unserem QM-System
„Alles andere ist nur Ballast“ · Wie gehe ich mit den vielen QM-Dokumenten und Aufzeichnungen um? „Warum wurde eigentlich der Papierkorb erfunden?“ · Wie bringen wir die Unterlagen in ein einfaches und geniales Ordnungssystem? „Wer Ordnung hält, ist nur zu faul zum Suchen. Oder?“

Was ist das Mittel der Wahl, Computer oder Handbuch?
„Auch die Chefs müssen sich im QM-System zurechtfinden“ · Das Organigramm für Ihre Praxis „Die gesamte Praxis auf einem Blick“ · Zertifizierung eines QM-Systems „Was ist das denn?“ · Belehrungen, Vorsorgeuntersuchungen und Schülerpraktikanten „Worauf müssen wir besonders achten?“

Wie können wir Fotos z.B. einer Behandlungsvorbereitung in einen Praxisablauf einbinden?
„Ein Foto sagt doch mehr als tausend Worte“ · Woher bekomme ich die ganzen Unterlagen aus dem Seminar? „Download ist besser als selbst schreiben“ · Multiple-Choice-Test · Übergabe der Zertifikate „Zur Vorlage der Praxisleitung und als Ausbildungsnachweis für Behörden oder möglicher Zertifizierungsgesellschaften“

Hinweis: Aktualisierungen der Kursinhalte vorbehalten!

Lernerfolgskontrolle durch Multiple-Choice-Test

SEMINAR
C

SEMINAR Seminar GOZ, Dokumentation, PRG und NEUE BEL II

Kursinhalte

Seminar GOZ, Dokumentation, PRG und NEUE BEL II
Iris Wälter-Bergob/Meschede

Schwerpunkte GOZ, Dokumentation und PRG:
– die wichtigsten Änderungen des Paragrafen-Teils
– der richtige Umgang mit den neuen Formularen
– die verordnungskonforme Berechnung aller geänderten Leistungen
– die richtige Dokumentation
– die richtige Umsetzung der Faktorerhöhung mit den richtigen Begründungen
– Materialkosten sind berechnungsfähig
– was/wann darf noch aus der GOÄ berechnet werden
– erste Reaktionen der PKVen
– die wichtigsten Punkte für die Praxis aus dem PRG

Schwerpunkte NEUE BEL II:
– neue Bestimmungen
– Vereinbarungen
– Zusammenfassung von Positionen
– Leistungsinhalte und Leistungsbeschreibung
– zusätzliche Möglichkeiten zur Abrechnung von Materialien
– Diskussion

Hinweis: Aktualisierungen der Kursinhalte vorbehalten!

ORGANISATORISCHES KURSGEBÜHREN | ANMELDUNG

SEMINAR A | SEMINAR B | SEMINAR C

Kursgebühr (pro Kurs) 99,00 € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale (pro Kurs) 49,00 € zzgl. MwSt.
(beinhaltet Kaffeepausen, Tagungsgetränke, Imbissversorgung)

ORGANISATION | ANMELDUNG

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-308
Fax: 0341 48474-290
event@oemus-media.de
www.oemus.com

Nähere Informationen zu den Allgemeinen Geschäftsbedingungen erhalten Sie unter www.oemus.com

Termine 2014/2015

Hygienebeauftragte
QM-Beauftragte
GOZ, Dokumentation,
PRG und NEUE BEL II

SEMINAR
A

SEMINAR
B

Seminarzeit: 09.00–18.00 Uhr

20. September 2014	Leipzig // Hotel The Westin Leipzig
27. September 2014	Düsseldorf // Hilton Hotel
11. Oktober 2014	Konstanz // hedicke's Terracotta
18. Oktober 2014	München // Hilton Hotel München City
18. Oktober 2014*	Hamburg // Empire Riverside Hotel
22. November 2014	Essen // ATLANTIC Congress Hotel
06. Dezember 2014	Baden-Baden // Kongresshaus
07. Februar 2015	Unna // Hotel Park Inn Kamen/Unna
24. April 2015	Düsseldorf // Hotel Radisson Blu Düsseldorf
06. Juni 2015	Warnemünde // Hotel NEPTUN
13. Juni 2015*	Konstanz // hedicke's Terracotta
12. September 2015	Leipzig // pentahotel
26. September 2015	Konstanz // hedicke's Terracotta
03. Oktober 2015	Hamburg // n.n.
10. Oktober 2015	München // Hilton München City
31. Oktober 2015	Berlin // Hotel Palace
14. November 2015	Essen // ATLANTIC Congress Hotel Essen
05. Dezember 2015	Baden-Baden // Kongresshaus

* Am 18. Oktober 2014 (Hamburg) und 13. Juni 2015 (Konstanz) findet ausschließlich Seminar A statt.

SEMINAR
C

Seminarzeit: 12.00–18.00 Uhr

19. September 2014	Leipzig // Hotel The Westin Leipzig
26. September 2014	Düsseldorf // Hilton Hotel
10. Oktober 2014	Konstanz // hedicke's Terracotta
17. Oktober 2014	München // Hilton Hotel München City
21. November 2014	Essen // ATLANTIC Congress Hotel
05. Dezember 2014	Baden-Baden // Kongresshaus
06. Februar 2015	Unna // Hotel Park Inn Kamen/Unna
25. April 2015**	Düsseldorf // Hotel Radisson Blu Düsseldorf
05. Juni 2015	Warnemünde // Hotel NEPTUN
11. September 2015	Leipzig // pentahotel
25. September 2015	Konstanz // hedicke's Terracotta
02. Oktober 2015	Hamburg // n.n.
09. Oktober 2015	München // Hilton München City
30. Oktober 2015	Berlin // Hotel Palace
13. November 2015	Essen // ATLANTIC Congress Hotel Essen
04. Dezember 2015	Baden-Baden // Kongresshaus

** Das Seminar am 25. April 2015 (Düsseldorf) findet in der Zeit von 9.00 – 15.00 Uhr statt.

Anmeldeformular per Fax an
0341 48474-290
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstr. 29
04229 Leipzig

Für das Seminar zur Hygienebeauftragten (Seminar A) oder die Ausbildung zur QM-Beauftragten (Seminar B) oder GOZ, Dokumentation, PRG und NEUE BEL II (Seminar C) melde ich folgende Personen verbindlich an. Bitte beachten Sie, dass Sie pro Termin nur an einem Seminar teilnehmen können:

	A	B	C		A	B	C
Leipzig	20.09.2014 ☐	20.09.2014 ☐	19.09.2014 ☐	Warnemünde	06.06.2015 ☐	06.06.2015 ☐	05.06.2015 ☐
Düsseldorf	27.09.2014 ☐	27.09.2014 ☐	26.09.2014 ☐	Konstanz	13.06.2015 ☐	12.09.2015 ☐	11.09.2015 ☐
Konstanz	11.10.2014 ☐	11.10.2014 ☐	10.10.2014 ☐	Leipzig	12.09.2015 ☐	12.09.2015 ☐	25.09.2015 ☐
München	18.10.2014 ☐	18.10.2014 ☐	17.10.2014 ☐	Konstanz	26.09.2015 ☐	26.09.2015 ☐	02.10.2015 ☐
Hamburg	18.10.2014 ☐			Hamburg	03.10.2015 ☐	03.10.2015 ☐	02.10.2015 ☐
Essen	22.11.2014 ☐	22.11.2014 ☐	21.11.2014 ☐	München	10.10.2015 ☐	10.10.2015 ☐	09.10.2015 ☐
Baden-Baden	06.12.2014 ☐	06.12.2014 ☐	05.12.2014 ☐	Berlin	31.10.2015 ☐	31.10.2015 ☐	30.10.2015 ☐
Unna	07.02.2015 ☐	07.02.2015 ☐	06.02.2015 ☐	Essen	14.11.2015 ☐	14.11.2015 ☐	13.11.2015 ☐
Düsseldorf	24.04.2015 ☐	24.04.2015 ☐	25.04.2015 ☐	Baden-Baden	05.12.2015 ☐	05.12.2015 ☐	04.12.2015 ☐

Name | Vorname

Name | Vorname

Praxisstempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der OEMUS MEDIA AG erkenne ich an.

Datum | Unterschrift

E-Mail