

Injektions- und Infusionstechniken – Praxisseminar

Erwerben Sie fundierte Kenntnisse und Handlungssicherheit in zentralen Injektions- und Infusionstechniken. Unser intensives Tagesseminar verbindet theoretisches Wissen mit Praxiserfahrung an professionellen Trainingsgeräten oder Partnerübungen.

(Flyer erstellt mit gamma.app, Bilder mit Gemini 2.5 Flash KI generiert)

Symbolbild, KI generiert



Seminarinhalte und Lernziele

Unser Seminar vermittelt Ihnen nicht nur theoretisches Wissen, sondern auch durch intensive praktische Übungen mehr Sicherheit im Umgang mit allen zentralen Injektionstechniken. Sie trainieren unter professioneller Anleitung in Kleingruppen und erhalten individuelles Feedback.



Hygienie & Sicherheit

Hygiene & Arbeitsschutz: orientiert an RKI/KRINKO-Empfehlungen und TRBA 250 (wo relevant)



Injektionen

s.c. und i.m. fachgerecht nach Anordnung/Delegation bzw. im Rahmen der eigenen Heilkunde-/Berufsrechte durchführen und patientenfreundlich durchführen



Blutabnahme

Venenpunktion fachgerecht mit korrekter Röhrchen-Reihenfolge



Infusionen

i.v.-Zugang legen, Infusionen vorbereiten und überwachen



Dosierungen

Infusionsraten berechnen (Tropfen/min, ml/h)

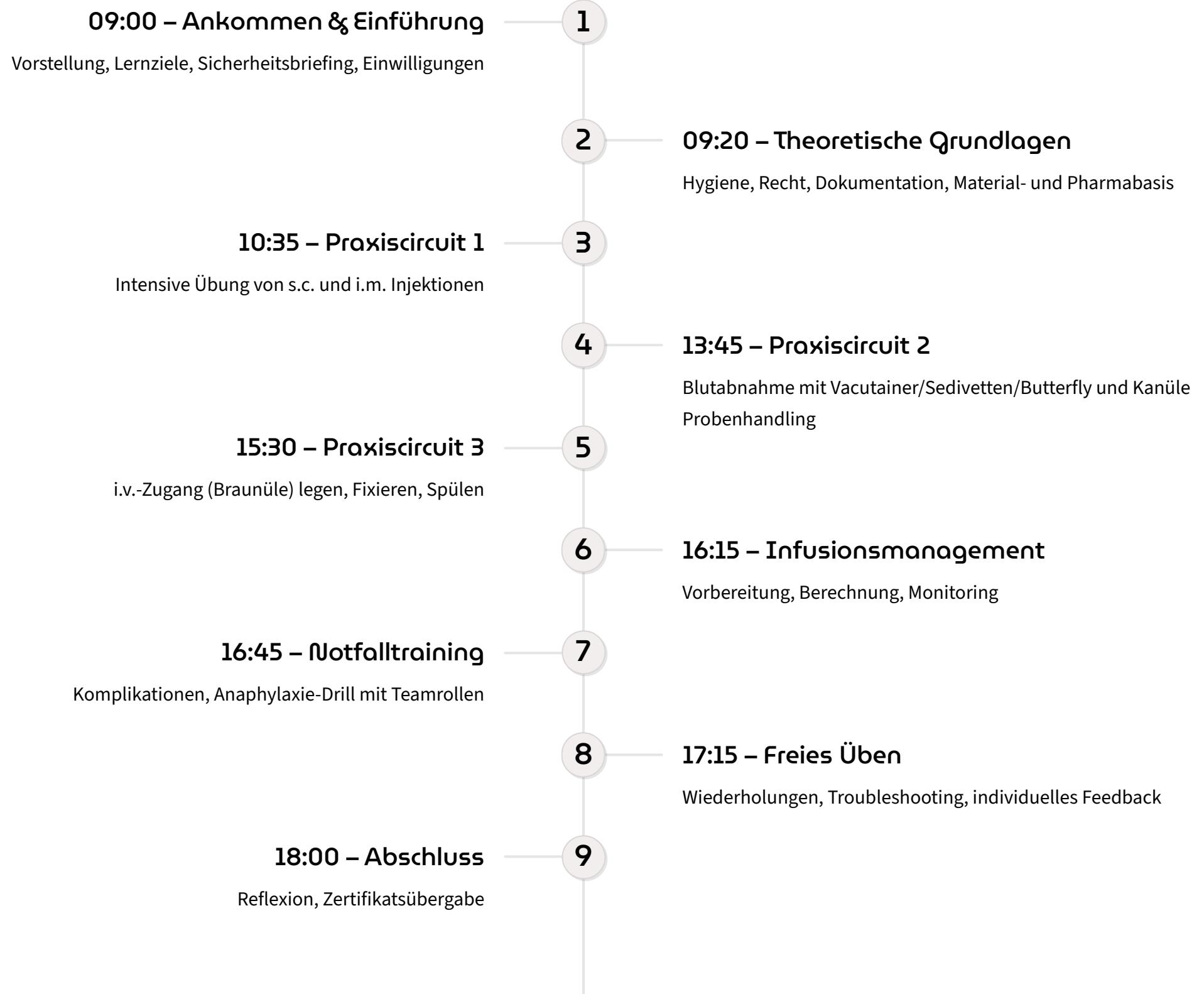


Notfallmanagement

Komplikationen erkennen, Anaphylaxie-Erstmaßnahmen einüben und im Ablauf sicher strukturieren

Wichtig: Alle praktischen Einheiten finden an professionellen Übungsarmen und Skills-Trainern statt. Partnerübungen sind freiwillig und erfolgen nur nach schriftlicher Einwilligung und Kontraindikations-Check. Partnerübungen sind optional; alle Lernziele sind auch an Skills-Trainern erreichbar. Wenn Sie das Wünschen und das gegenseitige Üben ablehnen, können wir für 100 € Aufpreis eine zusätzliche Übungsperson für Demonstration/Training organisieren (keine Patient:innenbehandlung).

Ihr Seminartag im Überblick



- Optional Add-on:** 18:00–19:30 „Gefäß-Sonografie Basic“ – Für 50 Euro Aufpreis erhalten Sie eine Einführung in die ultraschallgestützte Gefäßdarstellung und das Vorgehen beim Zugangslegen (Demonstration/Üben am Modell). Bitte im Kommentarfeld eintragen, ob Add-on gewünscht.

Fünf Praxisstationen für Ihr Training

In unserem Stationssystem üben Sie alle wichtigen Techniken mehrfach und erhalten direktes Feedback. Jede Station ist mit professionellem Equipment ausgestattet und wird von erfahrenen Trainer:innen betreut.

1 Subkutane Injektion

- Indikation und Site-Check (Bauch/Oberschenkel)
- Hygiene-Protokoll, korrekte Hautdesinfektion
- Übung der Injektion
- Fachgerechte Entsorgung und Dokumentation

2 Intramuskuläre Injektion

- Sitewahl: Deltoid, ventrogluteal, vastus lateralis
- Z-Track-Technik bei lokal irritierenden Injektionslösungen (Einordnung: Indikation/Delegation/Herstellerangaben)
- Übung der Injektion
- Patientenschonende Durchführung (z. B. Vorbereitung, Gesprächsführung, Technik-Feinheiten)

3 Venenpunktion zur Blutabnahme

- Geeignete Venenwahl
- Order of Draw
- genauer Ablauf und Übung
- Proben korrekt beschriften und lagern, Präanalytic

4 Peripherer i.v.-Zugang

- Braunüle legen
- Katheter vorschieben, Nadel entfernen
- Fachgerechtes Fixieren und Spülen mit NaCl
- Dokumentation: Größe, Seite, Uhrzeit

5 Infusionsmanagement

- Aseptischer Aufbau, strukturierte Beschriftung
- Umgang mit Infusionsbesteck
- Berechnung: Tropfen/min = $(ml \times \text{Tropffaktor}) \div \text{Minuten}$
- Überwachung von Einstichstelle, Fluss, Patientenzustand
- Fachgerechtes Beenden und Entsorgung

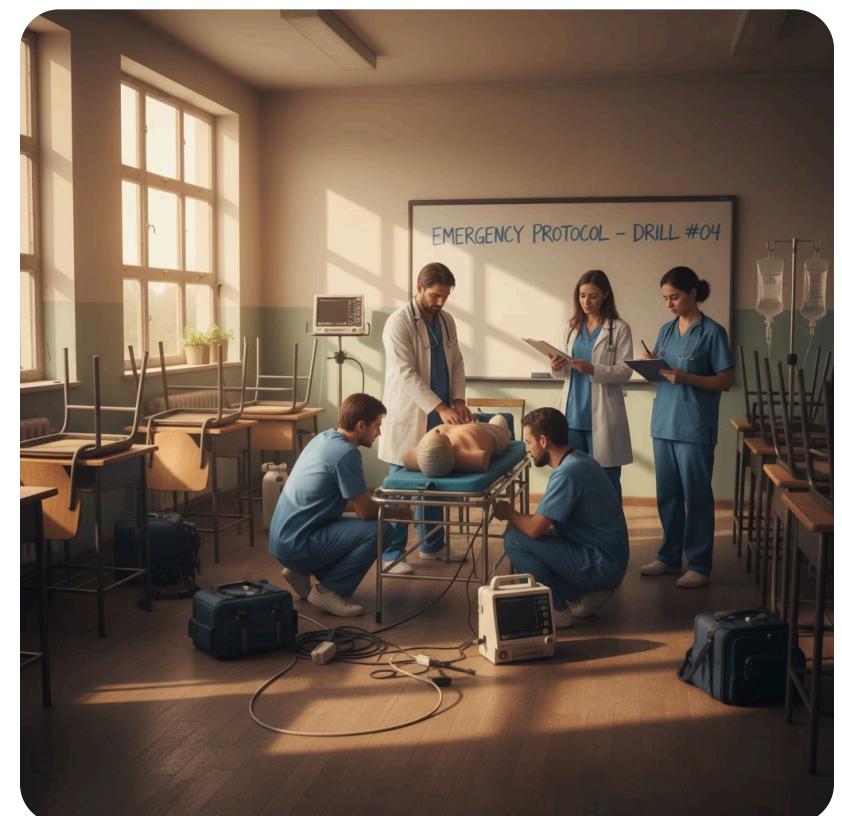
Notfallmanagement: Anaphylaxie-Training

Anaphylaktische Reaktionen sind selten, aber potenziell lebensbedrohlich. Deshalb trainieren wir mit Ihnen den strukturierten Notfallalgorithmus in praxisnahen Teamszenarien. Sie lernen, in Stresssituationen klar zu kommunizieren und strukturiert zu handeln. Dabei besprechen wir unter anderem:

- ↓ **Sofortmaßnahmen & Notruf**
- ↓ **Lagerung des Pat. & Umgang mit Sauerstoff**
- ↓ **Notfallmedikamente: Indikation, Ablauf, Dosierungslogik zur Orientierung und Teamrollen (im Rahmen der jeweiligen Berufsrechte)**
,
- ↓ **i.v. Zugang (belassen) & Volumen**
- ↓ **Dokumentation & Nachsorge**
Strukturierte Dokumentation, Meldung (CIRS/intern), Notfallset überprüfen und auffüllen

Praxisdrill mit Debriefing

Jede Kleingruppe durchläuft **realistische Notfallszenarien**. Damit Sie in typischen Notfallsituationen strukturiert vorgehen können.



Symbolbild, Ki generiert

Unser didaktisches Konzept für hohen Lernerfolg

Wir kombinieren effiziente Kurzinputs mit intensiver praktischer Übung. Unser System ermöglicht viel Übungszeit bei gutem Betreuungsverhältnis.



Impuls-Kurzinputs

Kompakte Theorie-Einheiten mit Trainer-Demonstrationen



Stationen-Circuit

Rotierendes Praxissystem mit mehrfachen Wiederholungen an professionellen Skills-Trainern



Strukturiertes Feedback

"What went well / Even better if" – konstruktives Feedback zu Hygiene, Technik, Kommunikation und Dokumentation

- Wichtig:** Dieser Kurs schließt **mit dem Seminarzertifikat "Injektions- und Infusionstechniken"** ab.

Professionelles Equipment für Ihr Training

Wir stellen professionelle Trainingsgeräte und hochwertiges Verbrauchsmaterial bereit. Jede:r Teilnehmer:in hat ausreichend Gelegenheit, an realistischen Übungsmodellen zu trainieren – mit praxisüblichem Material, wie es typischerweise im Alltag verwendet wird. Auch das Üben untereinander wird unterstützt (wird aber nicht zum erfolgreichen bestehen vorausgesetzt)

Trainingsgeräte

- 1 Venenarmtrainer mit realistischer Haptik pro Arbeitstisch
- 1 Infusionsständer pro Arbeitstisch
- Soviel Material wie Sie zum Üben brauchen

Kanülen & Spritzen

- Alles für s.c. Injektionen
- Alles für i.m. Injektionen
- Butterfly und Vacutainer-Kanülen für Blutabnahme
- Braunülen
- Diverse Spritzengrößen, Aufzieh-Kanülen mit Filter

Infusionsmaterial

- Verlängerungen, Dreiegehähne
- Demolösungen: NaCl 0,9%, Ringer - Acetat
- Übungssampullen für Medikamente
- Beschriftungsetiketten, Marker

Blutabnahme-Sets

- Vacutainer-Halter mit Röhrchen
- Vollständiger Demo-Röhrchensatz (Vacutainer und Sedivetten)
- Staubinden
- Tupfer, Pflaster, elastische Fixierpflaster

Hygiene & Sicherheit

- Händedesinfektion nach RKI-Standard
- Hautantiseptik (Herstellerangaben)
- Flächendesinfektion für Arbeitsflächen
- Stichfeste Abwurfbehälter an jeder Station

Notfallausrüstung

- Notfallausrüstung: Demonstration der typischen Inhalte/Struktur eines Notfallsets (keine Abgabe; Nutzung im Training gemäß Setting).
- O₂-Versorgung, Absaug-/Beatmungshilfen
- RR- und SpO₂-Monitoring

Sicherheit, Recht und Ethik – rechtsbewusstes Vorgehen

Rechtliche Rahmenbedingungen und ethisch verantwortungsvolles Handeln sind zentrale Bestandteile unseres Seminars. Wir orientieren uns an aktuellen RKI/KRINKO-Empfehlungen und TRBA 250-Vorgaben. Wir richten uns nach offiziellen Fachstandards. Alle Partnerübungen erfolgen ausschließlich auf freiwilliger Basis. Wir Orientieren uns an geltenden aktuellen Fachstandards, diese werden ausführlich besprochen und sind im Skript enthalten.

Hygiene-Standards

Umsetzung orientiert an der Einhaltung der RKI/KRINKO-Empfehlungen und **TRBA 250** zur Vermeidung von Stich- und Schnittverletzungen.
Postexpositionsmanagement:
Ablauf/Protokollvorlage wird bereitgestellt und erläutert.

Einwilligung & Freiwilligkeit

Schriftliche Einverständniserklärung für alle Partnerübungen (s.c./i.m./Blutabnahme). Teilnahme ist freiwillig, Abbruch jederzeit möglich, keine Nachteile.

Kontraindikationen-Screening

Vor Partnerübungen: Check auf Gerinnungsstörungen/Antikoagulation, Allergien (Latex/Desinfektionsmittel/Präparate), Infekte an Punktionsstellen.

Dokumentation für rechtsbewusste Umsetzung

Wir vermitteln Ihnen, wie Sie Injektionen und Infusionen rechtssensibel dokumentieren (Vorlagen zur Orientierung; keine Rechtsberatung). Unsere Vorlagen umfassen typischerweise relevante Angaben. Sie bekommen zusätzlich eine Übersicht für Ihren Hygieneplan und eine Arbeitsanweisung für Ihren QM-Ordner:

- Indikation und Einwilligung
- Präparat, Charge, Dosis
- Applikationsort und -technik
- Verlauf und Komplikationen
- Datum, Uhrzeit, Unterschrift
- Aufbewahrung nach Praxisstandard

Wichtiger Hinweis:

Dieses Seminar richtet sich an Angehörige von Gesundheitsberufen (z. B. Ärztinnen und Ärzte, Heilpraktikerinnen, Pflegefachberufe, MFA, Therapeutinnen).

Der „Spritzenschein“ bzw. das im Anschluss ausgestellte Zertifikat ist eine **fachliche Fortbildungsbescheinigung** und **kein gesetzlich geschützter Titel**. Er dokumentiert ausschließlich die im Seminar vermittelten Inhalte und Ihre erworbenen praktischen Kompetenzen für den Praxisalltag.

Die Teilnahme am Kurs und das Zertifikat berechtigen **nicht automatisch** zur eigenständigen Durchführung von Blutentnahmen, Injektionen oder Infusionen. Eine solche Tätigkeit ist nur zulässig auf Grundlage

- einer entsprechenden **ärztlichen Delegation vor Ort** oder
- einer eigenen **Berufserlaubnis zur Ausübung der Heilkunde** (z. B. als Heilpraktikerin oder Ärztin)

im Rahmen der jeweils geltenden gesetzlichen und berufsrechtlichen Regelungen.

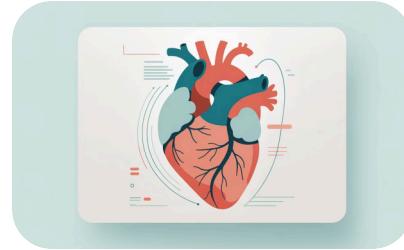
Kursunterlagen für Ihre Praxis

Sie erhalten professionell aufbereitete Unterlagen, die Sie praxisnah adaptieren können. Alle Materialien sind praxisnah aufbereitet und orientieren sich an aktuellen Leitlinien/Standards.



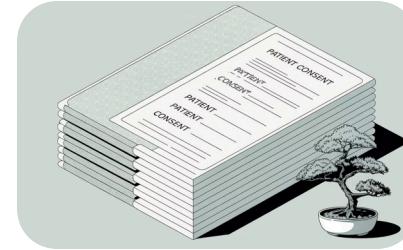
Umfassendes Handout (PDF)

Detaillierte SOPs und Checklisten für alle Techniken: s.c., i.m., Blutabnahme, i.v.-Zugang, Infusion und Notfallmanagement. Zum Ausdrucken und Laminieren für Ihre Praxis.



Praktische Taschenkarte

Kompakte Referenz mit Röhrchen-Reihenfolge (Order of Draw) und Berechnungsformeln für Tropfen/min und ml/h. Passt in jede Kitteltasche.

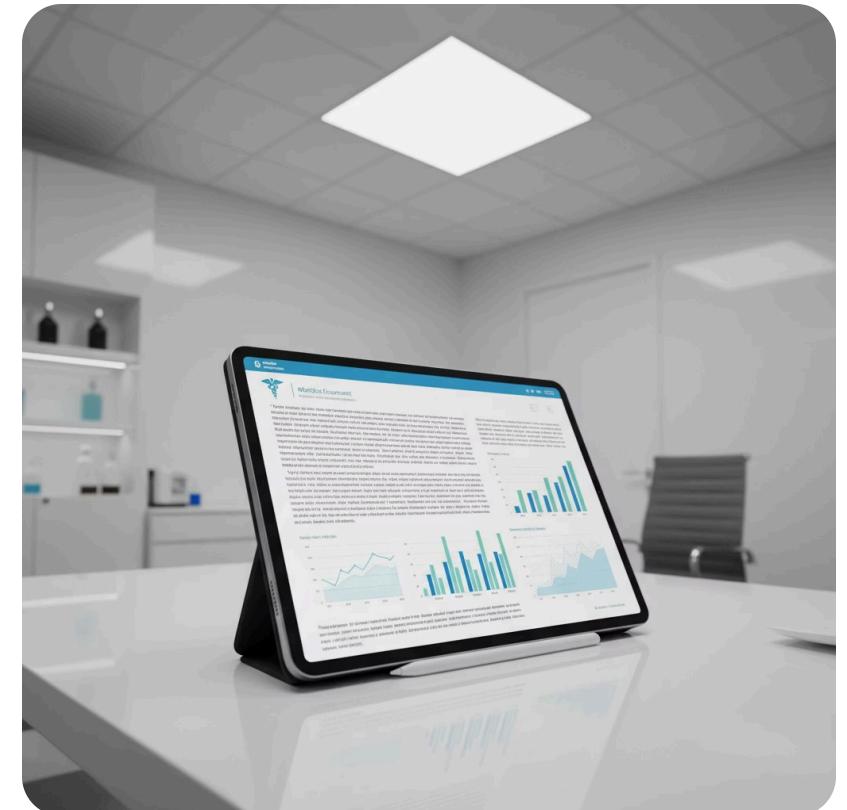


Dokumentvorlagen

praxisnah nutzbar (anpassbar an Ihr Setting) in Ihrer Praxis.

Digital & nachhaltig

Alle Unterlagen erhalten Sie auch digital als PDF. So können Sie bei Bedarf einzelne Seiten nachdrucken oder auf dem Tablet nutzen. Aktualisierungen werden Ihnen bei relevanten Änderungen zugesandt.



Symbolbild, Ki generiert

Vorbereitung und Nachbetreuung

Ihr Lernerfolg beginnt vor dem Seminar

. Wir begleiten Sie in der Zukunft mit einem Newsletter mit Hinweisen auf Änderungen/Updates (keine Rechtsberatung) und individuellen Wiederholer-Terminen auf Ihrem Weg zu mehr Handlungssicherheit.



Vorbereitung

Optional: Sichten Sie das Skript und notieren Sie sich vorab Fragen

Seminartag

8 intensive Stunden mit Theorie, Praxis, Feedback und Zertifikat – Ihre Basis für strukturiertes Arbeiten

Nachbereitung

Zugang zum umfassenden Skript, Wiederholer-Termin nach Bedarf vergünstigt über unsere Website, individuelle Lernziele für die Praxis

Wiederholer willkommen!

Sie möchten bestimmte Techniken nochmals üben oder Ihr Wissen auffrischen? Wir bieten vergünstigte Wiederholer-Termine an. Sprechen Sie uns einfach an – wir finden gemeinsam die beste Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse.

Formate für verschiedene Gruppengrößen

Wir passen unser Seminar an die Teilnehmerzahl an, um gute Übungsbedingungen zu schaffen. Von der intensiven Kleingruppenbetreuung bis zur effizienten Organisation größerer Gruppen – Qualität hat hohe Priorität.

Kleine Gruppen (≤ 4 Teilnehmer:innen)

Mehr Übungszeit: Mehr Wiederholungen möglich, intensiver Wechsel der Rollen (Operator/Assistenz/Beobachter), individuelles Feedback von den Trainer:innen

Große Gruppen (8 Teilnehmer:innen)

Zusätzliche Station: „Trockenübung“ für Grifftechniken, Fixieren und Pflastern zur Entzerrung. Parallelle Stationen ermöglichen hohe Betreuungsqualität.

Schwerpunkt-Variante

Fokus auf Basics: Bei begrenzter Zeit konzentrieren wir uns auf Injektionen und Blutabnahme. Infusionen werden dann als kompakte Demonstration durchgeführt.

Betreuungsverhältnis

Unser Qualitätsanspruch: **Maximal 8 Teilnehmer:innen pro Trainer:in** in den Praxisphasen. So ermöglichen wir individuelles Feedback und ausreichend Übungszeit für alle.



Symbolbild, Ki generiert

- Zeitpuffer eingebaut:** Unser Zeitplan berücksichtigt unterschiedliche Lerntempo. Bei schnellem Fortschritt gibt es mehr freie Übungszeit, je nach Zeit und Lerntempo kann zusätzliche Übungszeit möglich sein. Wenn es der Ablauf erlaubt, nehmen wir uns bei Bedarf mehr Zeit; alternativ bieten wir Wiederholertermine an.

Kosten: Jetzt anmelden – Ihre Investition in fachliche Weiterbildung

Der "Spritzenschein" ist mehr als nur eine Fortbildung. Es ist eine Investition in Ihre berufliche Zukunft und die fachgerechte Versorgung Ihrer Patient:innen. Profitieren Sie von praxisnah aufbereitetem Fachwissen und steigern Sie Ihre Kompetenz in der Praxis.

Mehr Sicherheit

Reduzieren Sie typische Fehlerquellen durch fundiertes Wissen in Injektions- und Infusionstechniken sowie im Notfallmanagement. Arbeiten Sie orientiert an aktuellen RKI/KRINKO-Empfehlungen.

Steigerte Effizienz

Optimieren Sie Arbeitsabläufe und sparen Sie wertvolle Zeit durch standardisierte Prozesse und routinierte Handgriffe. Dies führt zu einer reibungsloseren Patientenversorgung.

Rechtsbewusstes Vorgehen

Dokumentieren Sie rechtssensibel und handeln Sie stets im Rahmen aktueller Vorschriften und ethischer Richtlinien. Unterstützen Sie eine saubere Nachvollziehbarkeit (Vorlagen zur Orientierung; keine Rechtsberatung) und weisen Sie mit dem Zertifikat Ihr Fachwissen nach.

Berufliche Weiterentwicklung

Erweitern Sie Ihr Kompetenzprofil und stärken Sie Ihre Position im Gesundheitswesen. Eine Investition, die Ihre fachliche Position stärken kann.

Kosten für das Seminar: 160 €

Jetzt anmelden – Ihre Investition in fachliche Weiterbildung



Symbolbild, Ki generiert

Veranstalter & Ort

Lehrpraxis für Heilberufe

Bonn Rhein-Sieg

Heilpraktiker Dominic von Grumbkow

Beethovenstraße 29

53773 Hennef

E-Mail: Lehrpraxis@hp-ausbildung.de, Tel: 0160 90206960

12

Unterrichtsstunden a 45 Minuten

Intensives Tagesseminar 09:00–18:00 Uhr

8

Max. Teilnehmer:innen

Optimal: 8–10 für sehr gute Betreuung

1:8

Betreuungsverhältnis

Maximal 8 TN pro Trainer:in

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an **Heilpraktiker:innen, Ärzt:innen, MFA und Pflegefachpersonen** und **andere Fachberufe** mit Grundkenntnissen in Medizin. Quereinsteiger in das Gesundheitswesen können nach Einzelfallprüfung teilnehmen (z. B. bei Tätigkeit in einer Praxis und Nachweis des Beschäftigungsverhältnisses).



Vor dem Kurs

Sie erhalten eine E-Mail mit Packliste (bequeme Kleidung empfohlen), Hinweisen zur Einwilligung und Informationen zu Kontraindikationen.



Im Kurs

Kaffee, Wasser und Snacks sind inklusive.



Nach dem Kurs

Teilnahmezertifikat „**Injektions- und Infusionstechniken**“

Kleine Gruppen • Professionelles Equipment • Erfahrene Trainer:innen • Praxisnahe Szenarien

Kontakt & Anmeldung: Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg • Beethovenstraße 29 • 53773 Hennef. Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

Organisation & Anmeldung

Sichern Sie sich Ihren Platz in unserer Schulung. Hier finden Sie alle wichtigen Informationen zur Investition und den verfügbaren Zahlungsoptionen. Online können Sie sich unter hp-ausbildung.de/seminare anmelden.

Ihre Investition

Die Teilnahmegebühr für die Schulung beträgt:

160 € (Endpreis, keine USt. gem. §19 UStG)

In diesem Preis sind enthalten: alle Schulungsunterlagen, die Nutzung unserer professionellen Ausstattung während des Kurses, Ihr persönliches Teilnahmezertifikat sowie Getränke und Snacks.

Inhaber und Veranstalter:

Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow, Heilpraktiker

Beethovenstraße 29, 53773 Hennef

Tel: 0160 90206960, E-Mail: Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

Zahlungsmöglichkeiten

Sie können die Schulungsgebühr bequem per PayPal oder Banküberweisung begleichen:

- **PayPal:** Senden Sie bitte den Betrag an:

Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

- **Banküberweisung:**

Konto Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow,

Bank: N26.

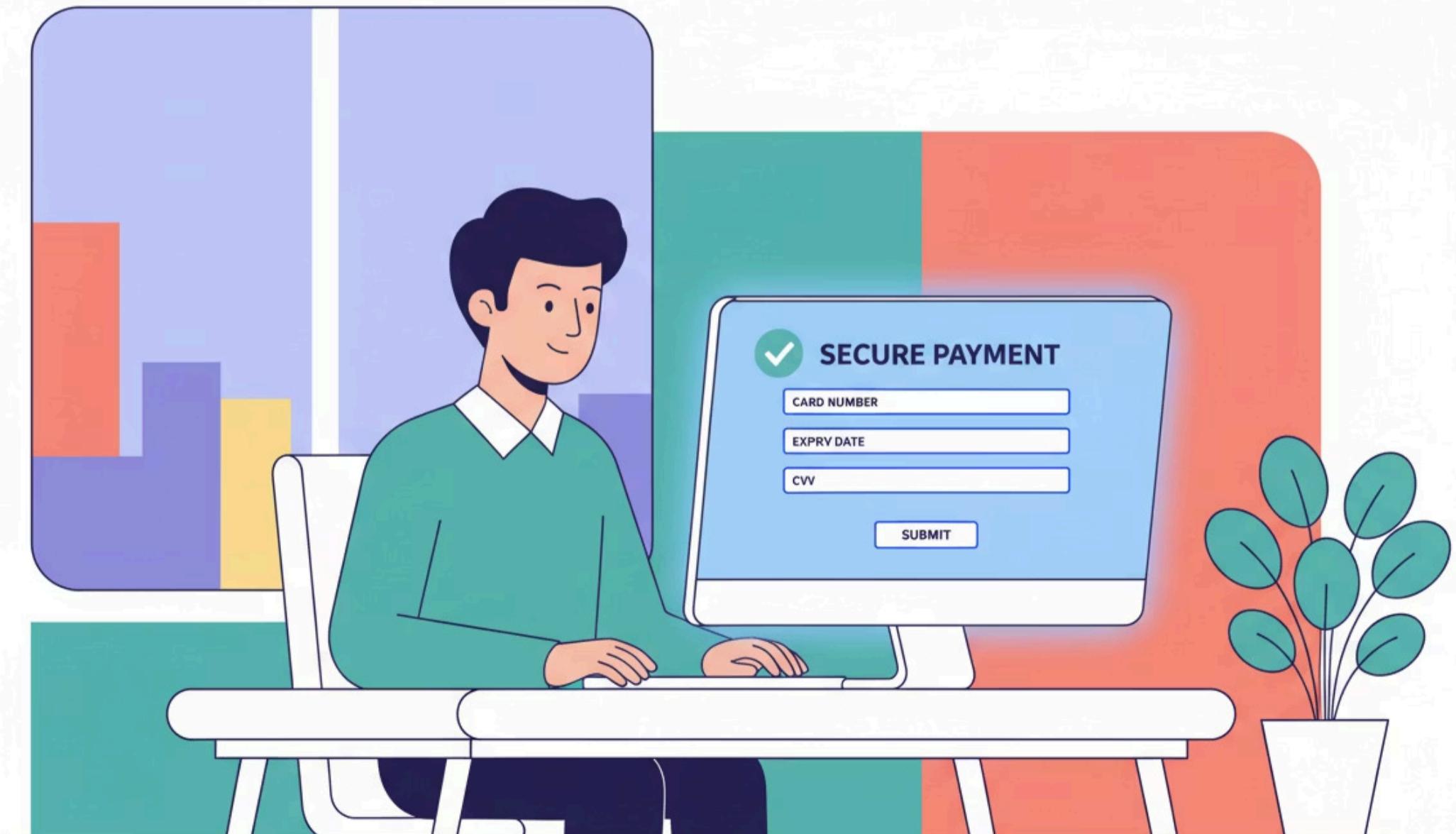
IBAN: DE92 1001 1001 2065 9157 98

Bitte geben Sie bei allen Zahlungen als Betreff Ihren vollständigen Namen und das entsprechende Seminar mit Wunschtermin an (Mögliche Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter: hp-ausbildung.de/seminare

Beispiel:

Max Mustermann, Injektions- und Infusionstechniken, 01.01.26

Sobald die Zahlung bei uns eingeht bekommen Sie eine Bestätigung sowie eine verbindliche Platzbestätigung.



Kontakt & Standort

Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

Adresse:

Beethovenstraße 29
53773 Hennef

Telefon:

0160 90206960

E-Mail:

Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

Erreichbarkeit:

- **PKW:** Parkplätze Fußläufig entfernt mit einem Tageshöchstsatz von 4 Euro
- **ÖPNV:** 5 Gehminuten vom Bahnhof Hennef
- **Autobahn:** A560 Abfahrt Hennef, 3 Minuten

Inhaber und Veranstalter:

Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow, Heilpraktiker
Beethovenstraße 29, 53773 Hennef

Tel: 0160 90206960, E-Mail: Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

LEHRPRAXIS FÜR HEILBERUFE BONN RHEIN-SIEG

Ausbildung für Heilpraktiker und
Weiterbildung für interdisziplinäre
Berufe des Heilwesens

Unverbindliches Infogespräch: Sie sind sich noch unsicher?
Vereinbaren Sie ein kostenloses Gespräch – wir beantworten alle Ihre
Fragen.

Rechtlicher Hinweis (Gesundheitsberufe / Delegation)

Dieses Seminar ist eine berufsbezogene Fachfortbildung für Angehörige von Gesundheitsberufen (z. B. Ärztinnen und Ärzte, Heilpraktiker:innen, psychotherapeutisch tätige Heilberufe, Pflegefachpersonen, Medizinische Fachangestellte, Therapeut:innen und vergleichbare medizinische Fachkräfte).

Das im Anschluss ausgestellte Zertifikat / die Teilnahmebescheinigung ist ein fachlicher Fortbildungsnachweis und kein staatlich geregelter Abschluss oder gesetzlich geschützter Titel. Es dokumentiert Ihre zusätzliche Sachkunde und praktischen Kompetenzen im jeweiligen Themengebiet und kann im Rahmen Ihrer bestehenden Berufs- und Tätigkeitsrechte (z. B. bei ärztlicher Delegation oder eigener Heilerlaubnis) als Qualifikationsnachweis dienen. Es ersetzt jedoch weder eine ärztliche Approbation noch eine Heilpraktikererlaubnis und begründet keine eigenständige neue Berufszulassung.

Die eigenständige Diagnostik und Behandlung von Erkrankungen (Ausübung der Heilkunde im Sinne des Heilpraktikergesetzes) ist ausschließlich Personen mit ärztlicher Approbation oder Heilpraktikererlaubnis vorbehalten. Andere Gesundheitsberufe dürfen heilkundliche Maßnahmen nur im Rahmen der jeweils zulässigen ärztlichen Delegation und ihrer berufsrechtlichen Vorgaben durchführen.

Die Umsetzung der im Seminar vermittelten Inhalte in der Praxis hat stets unter Beachtung der aktuellen Rechtslage, der einschlägigen Leitlinien und Herstellerangaben sowie der jeweiligen Berufsordnung zu erfolgen.

Soweit in der Seminarbeschreibung ausdrücklich vorgesehen, können Heilpraktiker-Anwärter:innen zu Ausbildungszwecken teilnehmen; eine eigenständige Anwendung heilkundlicher Verfahren an Patient:innen ist jedoch erst nach Erteilung der Heilpraktikererlaubnis zulässig.