

# Universitätskurs

Überwachung in der Chronischen  
Häuslichen Nicht-Invasiven  
Mechanischen Beatmung  
für die Krankenpflege



## Universitätskurs

Überwachung in der Chronischen  
Häuslichen Nicht-Invasiven  
Mechanischen Beatmung  
für die Krankenpflege

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: [www.techtitude.com/krankenpflege/universitatskurs/uberwachung-chronischen-hauslichen-nicht-invasiven-mechanischen-beatmung-krankenpflege](http://www.techtitude.com/krankenpflege/universitatskurs/uberwachung-chronischen-hauslichen-nicht-invasiven-mechanischen-beatmung-krankenpflege)

# Index

01

Präsentation

---

Seite 4

02

Ziele

---

Seite 8

03

Kursleitung

---

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

---

Seite 18

05

Methodik

---

Seite 22

06

Qualifizierung

---

Seite 30

# 01

# Präsentation

Telemonitoring-Geräte haben die Betreuung von Patienten, die zu Hause mechanisch beatmet werden, erheblich verändert. Dank dieser Systeme ist es möglich, die klinische Situation der Patienten kontinuierlich zu überwachen, ohne dass diese persönlich in die Klinik kommen müssen. Da dies für den Patienten mehr Komfort bedeutet und eine ständige Überwachung seines Gesundheitszustands gewährleistet, müssen sich die Pflegekräfte mit diesen Entwicklungen vertraut machen, um sich an der Spitze der Gesundheitsversorgung zu positionieren. Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm entwickelt, das es den Studenten ermöglicht, sich eingehend mit diesen Instrumenten und der modernen Pflege, die für Personen mit mechanischer Heimbeatmung erforderlich ist, vertraut zu machen. Diese Aktualisierung wird zu 100% online durchgeführt, ohne dass sie ihr Haus verlassen müssen.



“

*Lernen Sie die modernsten Überwachungsinstrumente kennen, die eine präzise Nachsorge von Patienten mit Heimbeatmung ermöglichen"*

Der wissenschaftliche Fortschritt hat zur Entwicklung von Telemonitoring-Geräten geführt, die die Betreuung von Patienten, die zu Hause mechanisch beatmet werden, verändert haben. Diese Fortschritte waren daher von entscheidender Bedeutung, um eine optimale Überwachung des Gesundheitszustands der Patienten zu gewährleisten, ohne dass diese zu unbequemen Fahrten ins Krankenhaus gezwungen werden. Ebenso wurde eine verbesserte Betreuung in die persönliche Beratung aufgenommen, um die Lebensqualität von Menschen mit Heimbeatmung zu verbessern. Daher müssen die Pflegekräfte über die Entwicklungen in diesen Bereichen genau Bescheid wissen, um ihre berufliche Weiterbildung zu optimieren.

Aus diesem Grund hat TECH diesen Universitätskurs entwickelt, in dem die Studenten die neuesten Fortschritte in der Welt der mechanischen Beatmung kennenlernen. In 150 Unterrichtsstunden lernen sie unter anderem, wie modernste Telemonitoring-Technologien funktionieren und welche anspruchsvolle Patientenbetreuung erforderlich ist, um Komplikationen im Zusammenhang mit Heimbeatmung zu vermeiden.

Dieser Universitätskurs wird in einem 100%igen Online-Format angeboten, das es den Studenten ermöglicht, jederzeit und überall über ein Gerät mit Internetzugang auf die didaktischen Inhalte des Programms zuzugreifen. Darüber hinaus verfügt dieser Abschluss über die revolutionäre *Relearning*-Methode, die es den Pflegekräften ermöglicht, die wichtigsten Konzepte des Lehrplans in ihrem eigenen Tempo zu vertiefen. In diesem Sinne haben sie die Möglichkeit, an einer umfassenden *Masterclass* unter der Leitung eines international anerkannten Experten teilzunehmen und die Inhalte zu vertiefen.

Dieser **Universitätskurs in Überwachung in der Chronischen Häuslichen Nicht-Invasiven Mechanischen Beatmung für die Krankenpflege** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten in Pneumologie vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Lektionen, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



*Entdecken Sie die innovativsten Inhalte mit exklusivem Zugang zu einer Masterclass, die von einem international anerkannten Experten auf dem Gebiet der Krankenpflege geleitet wird"*



*Holen Sie sich Ihr gewünschtes Gesundheitsupdate von den besten Experten für häusliche nicht-invasive mechanische Beatmung"*

Zu den Dozenten des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

*Während dieses Universitätskurses werden Sie die modernsten Techniken zur Interpretation und Analyse der bei der Überwachung gewonnenen Daten kennen lernen.*

*Möchten Sie Ihr Wissen im Bereich der chronischen häuslichen Überwachung von nicht-invasiver mechanischer Beatmung für Pflegekräfte aktualisieren? Dieses Programm gibt Ihnen die besten Werkzeuge an die Hand, um dies in nur 150 Stunden zu erreichen!*



# 02 Ziele

Ziel dieser Fortbildung ist es, den Pflegekräften aktuelle Kenntnisse im Bereich des Monitorings bei chronischer häuslicher nicht-invasiver mechanischer Beatmung sowie in der modernen Pflege von Patienten, die sich einer nicht-invasiven mechanischen Beatmung unterziehen, zu vermitteln. Dieses Lernen wird in nur 6 Wochen und mit dem vollständigsten Lehrmaterial, das in der Bildungsszene verfügbar ist, durchgeführt.





“

Die 100%ige Online-Methode dieses  
Universitätskurses wird es Ihnen ermöglichen,  
Ihr Lernen zu optimieren, während Sie Ihren  
täglichen Aktivitäten nachgehen"



## Allgemeine Ziele

---

- ♦ Verstehen der Bedeutung und der Rolle der nicht-invasiven mechanischen Beatmung bei der Behandlung von akuten und chronischen Atemwegserkrankungen
- ♦ Kennen der aktuellen Indikationen und Kontraindikationen für die Anwendung der nicht-invasiven mechanischen Beatmung sowie der verschiedenen Arten von Geräten und Beatmungsmodi
- ♦ Erwerben der Fähigkeiten und Kompetenzen im Monitoring von Patienten mit nicht-invasiver mechanischer Beatmung, einschließlich der Interpretation der erhaltenen Daten sowie der Erkennung und Prävention von Komplikationen
- ♦ Untersuchen der modernen Technologien, die beim Telemonitoring von Patienten mit nicht-invasiver mechanischer Beatmung verwendet werden, sowie der ethischen und rechtlichen Aspekte, die mit ihrer Anwendung verbunden sind
- ♦ Vertiefen der Hauptunterschiede bei der nicht-invasiven mechanischen Beatmung in der Pädiatrie
- ♦ Vertiefen der ethischen Aspekte im Zusammenhang mit der Betreuung von Patienten, die eine nicht-invasive mechanische Beatmung benötigen





## Spezifische Ziele

---

- ◆ Kennen der aktuellen Indikationen für den Einsatz der nicht-invasiven mechanischen Beatmung bei chronischen Patienten zu Hause
- ◆ Erkunden des Telemonitoring als ein Werkzeug zur Nachverfolgung und Bewertung von Patienten mit nicht-invasiver mechanischer Beatmung
- ◆ Identifizieren der aktualisierten Strategien zur Prävention und Behandlung von Angst und Depression bei Patienten mit nicht-invasiver mechanischer Beatmung
- ◆ Erkunden der Möglichkeiten und Herausforderungen von Teleunterricht und Teletraining in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung

“

*Dank dieses Programms werden Sie sich mit den Herausforderungen befassen, die die Technologie im Gesundheitswesen mit sich gebracht hat"*

# 03

## Kursleitung

Um die exzellente Bildungsqualität, die die TECH-Programme auszeichnet, zu bewahren, wird dieser Universitätskurs von führenden Experten auf dem Gebiet der Pneumologie unterrichtet, die über umfangreiche Erfahrungen im Management der nicht-invasiven mechanischen Beatmung verfügen. Da diese Fachleute für die Entwicklung des didaktischen Materials für dieses Programm verantwortlich sind, wird das Wissen, das sie den Studenten vermitteln, in der täglichen klinischen Praxis in hohem Maße anwendbar sein.





“

*TECH hat die besten Fachleute auf dem Gebiet der Pneumologie und Experten für nicht-invasive mechanische Beatmung ausgewählt, damit Sie über das Thema mechanische Beatmung zu Hause auf dem Laufenden bleiben können"*

## Internationaler Gastdirektor

Dr. Maxime Patout ist ein international anerkannter Arzt und Wissenschaftler, der sich durch seine Karriere im Bereich der **Pneumologie** und der **klinischen Forschung** auszeichnet. Sein Engagement und sein Beitrag haben dazu geführt, dass er sich als **klinischer Direktor** in der **Sozialhilfe** in angesehenen Krankenhäusern in Paris positioniert hat und sich durch seine Führungsrolle bei der Behandlung **komplexer Atemwegserkrankungen** auszeichnet. In diesem Zusammenhang ist seine Arbeit als **Koordinator** der Abteilung für funktionelle Untersuchungen von Atmung, Bewegung und Dyspnoe am berühmten Krankenhaus Pitié-Salpêtrière hervorzuheben.

Auf dem Gebiet der **klinischen Forschung**, hat Dr. Patout wertvolle Beiträge in führenden Bereichen wie **chronisch obstruktive Lungenerkrankung**, **Lungenkrebs** und **Atmungsphysiologie** geleistet. So hat er in seiner Funktion als Forscher am Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust bahnbrechende Studien durchgeführt, die die Behandlungsmöglichkeiten für Patienten erweitert und verbessert haben.

Durch seine Vielseitigkeit und seine Führungsqualitäten als Arzt verfügt er über eine umfangreiche Erfahrung in Bereichen wie **Biologie**, **Physiologie** und **Pharmakologie** des **Kreislaufs** und der **Atmung**. Er ist daher ein anerkannter Spezialist in der Abteilung für Lungen- und Systemkrankheiten. Darüber hinaus ist er aufgrund seiner anerkannten Kompetenz in der Abteilung für **antiinfektive Chemotherapie** eine herausragende Referenz auf diesem Gebiet und wird regelmäßig als Berater für künftige medizinische Fachkräfte herangezogen.

Aus all diesen Gründen hat ihn sein herausragendes Fachwissen auf dem Gebiet der **Pneumologie** zu einem aktiven Mitglied angesehenener internationaler Organisationen wie der **European Respiratory Society** und der **französischsprachigen Gesellschaft für Pneumologie** gemacht, wo er weiterhin zum wissenschaftlichen Fortschritt beiträgt. So nimmt er aktiv an Symposien teil, die seine medizinische Exzellenz und die ständige Fortbildung in seinem Fachgebiet fördern.



## Dr. Patout, Maxime

---

- Klinischer Direktor in der Sozialhilfe am Krankenhaus Salpêtrière, Paris, Frankreich
- Klinischer Forschungsbeauftragter am Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust
- Koordinator der Abteilung für funktionelle Untersuchungen von Atmung, Bewegung und Dyspnoe am Krankenhaus Pitié-Salpêtrière
- Promotion in Medizin an der Universität von Rouen
- Masterstudiengang in Biologie, Physiologie und Pharmakologie des Kreislaufs und der Atmung der Universität von Paris
- Universitätsexperte in Lungen- und Systemkrankheiten an der Universität von Lille
- Universitätsexperte in antiinfektiöse Chemotherapie an der Universität von Rouen
- Facharzt für Pneumologie, Universität von Rouen
- Mitglied von: Europäische Gesellschaft für Atemwegserkrankungen und Französischsprachige Gesellschaft für Pneumologie



*Dank TECH werden Sie mit den besten Fachleuten der Welt lernen können"*

## Leitung



### Dr. Landete Rodríguez, Pedro

- ♦ Stellvertretender medizinischer Direktor des Universitätskrankenhauses La Princesa
- ♦ Leiter der IRCU im Krankenhaus Enfermera Isabel Zendal
- ♦ Pneumologe am Universitätskrankenhaus La Princesa
- ♦ Pneumologe bei Blue Healthcare
- ♦ Forscher in verschiedenen Forschungsgruppen
- ♦ Dozent für universitäre Grund- und Aufbaustudiengänge
- ♦ Autor zahlreicher wissenschaftlicher Veröffentlichungen in internationalen Fachzeitschriften und Verfasser mehrerer Buchkapitel
- ♦ Referent auf internationalen medizinischen Konferenzen
- ♦ Promotion *Cum Laude* an der Autonomen Universität von Madrid

## Professoren

### Dr. Esteban Ronda, Violeta

- ♦ Fachärztin für Pneumologie
- ♦ Leiterin der Abteilung für nicht-invasive mechanische Beatmung des Universitätskrankenhauses von Sant Joan
- ♦ Pneumologin am Universitätskrankenhaus von Sant Joan
- ♦ Masterstudiengang in Fortschritten bei der Diagnose und Behandlung von Schlafstörungen an der Katholischen Universität San Antonio
- ♦ Masterstudiengang in Biomedizinische Forschung an der Universität von Valencia
- ♦ Mitglied von: SEPAR und Valencianische Gesellschaft für Pneumologie



# 04

## Struktur und Inhalt

Dieser Abschluss umfasst die relevantesten und aktuellsten Konzepte für die Überwachung der chronischen nicht-invasiven mechanischen Beatmung zu Hause. Jedes der verwandten Themen kann in verschiedenen Multimedia-Formaten gefunden werden, einschließlich erklärender Videos, interaktiver Zusammenfassungen und praktischer Übungen. Dadurch und durch die Online-Methodik wird das Lernen garantiert zum Vergnügen und ist 24 Stunden am Tag erreichbar.





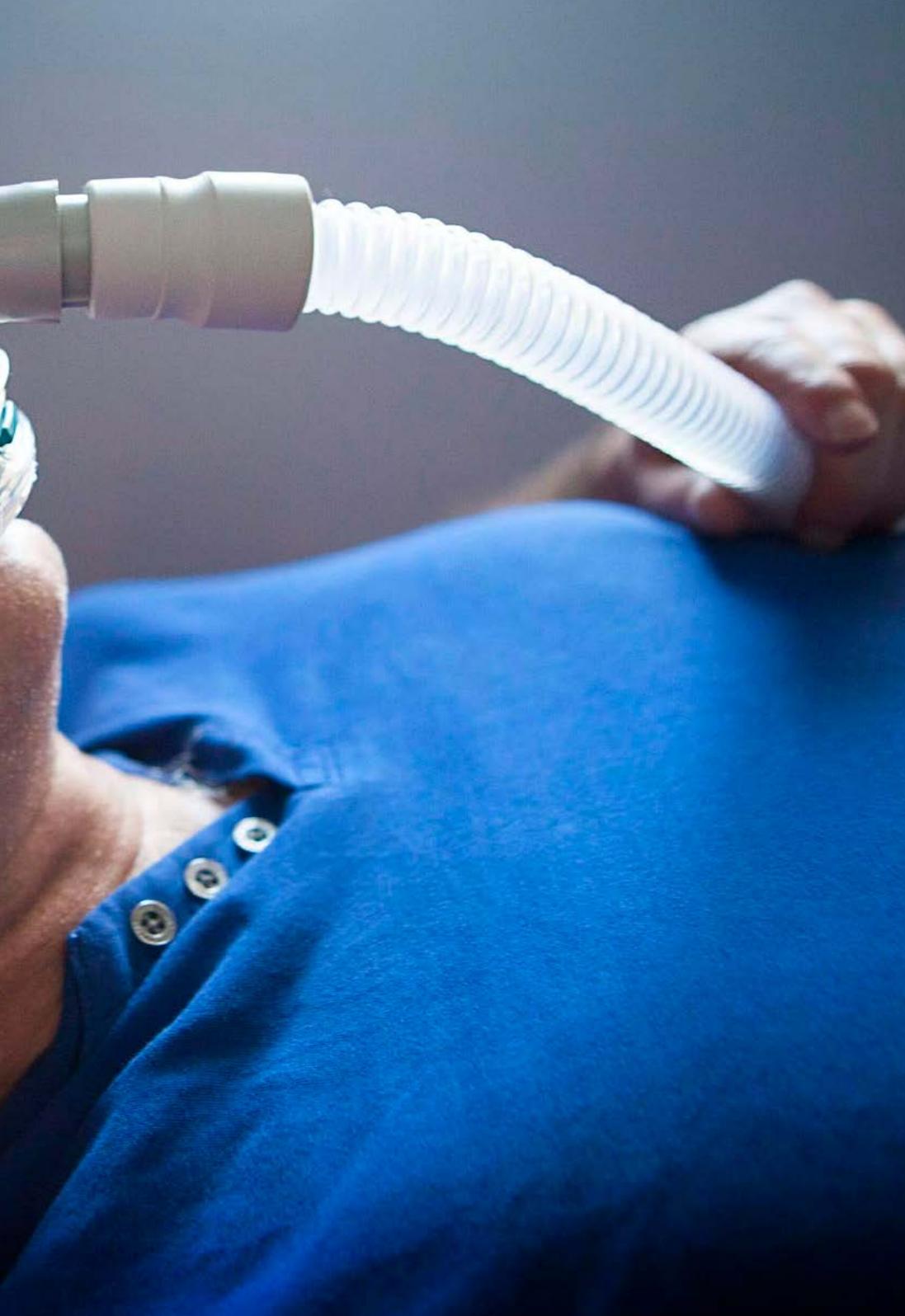
“

*Genießen Sie vollständig aktualisierte akademische Inhalte, die in einer Vielzahl von Multimedia-Formaten verfügbar sind, um Ihren Lernprozess zu optimieren"*

## Modul 1. Überwachung in der Chronischen Häuslichen Nicht-Invasiven Mechanischen Beatmung

- 1.1. Chronische Heimbeatmung
  - 1.1.1. Definition der chronischen Heimbeatmung
  - 1.1.2. Indikationen für chronische Heimbeatmung
  - 1.1.3. Arten der chronischen Heimbeatmung
  - 1.1.4. Vorteile der chronischen Heimbeatmung
- 1.2. Überwachung des chronisch beatmeten Patienten zu Hause
  - 1.2.1. Zu überwachende Parameter
  - 1.2.2. Methoden der Überwachung
  - 1.2.3. Auswertung der bei der Überwachung gewonnenen Daten
  - 1.2.4. Überwachungs- und Bewertungstechniken
- 1.3. Telemonitoring bei chronisch beatmeten Heimpatienten
  - 1.3.1. Definition
  - 1.3.2. Vor- und Nachteile
  - 1.3.3. Angewendete Technologien
  - 1.3.4. Ethische und rechtliche Aspekte
- 1.4. Organisation der Konsultationen bei Patienten mit chronischer Beatmung zu Hause
  - 1.4.1. Definition der Organisation von Konsultationen bei chronisch beatmeten Patienten zu Hause
  - 1.4.2. Methoden zur Organisation von Konsultationen
  - 1.4.3. Bewertung der Wirksamkeit der Organisation von Konsultationen
- 1.5. Pflege von Patienten mit chronischer Beatmung zu Hause
  - 1.5.1. Die Rolle der Krankenpflege bei der Handhabung
  - 1.5.2. Krankenpflege
  - 1.5.3. Aufklärung von Patienten und Betreuern
  - 1.5.4. Prävention und Behandlung von Komplikationen
- 1.6. Management des psychiatrischen Bereichs bei chronisch beatmeten Heimpatienten
  - 1.6.1. Prävalenz von Angst und Depression
  - 1.6.2. Klinische Manifestationen von Angst und Depression
  - 1.6.3. Strategien zur Bewältigung von Angstzuständen und Depressionen
  - 1.6.4. Prävention von Angst und Depression





- 1.7. Telekonsultation bei nicht-invasiver mechanischer Beatmung: Vorteile und Grenzen
  - 1.7.1. Vorteile und Einschränkungen der Telekonsultation bei der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
  - 1.7.2. Einsatz von Informationstechnologien in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung während der Pandemie
  - 1.7.3. Auswirkungen der Telekonsultation auf die Versorgungsqualität bei der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
  - 1.7.4. Faktoren, die die Wirksamkeit der Telekonsultation in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung beeinflussen
  - 1.7.5. Bedarf an Protokollen und Leitlinien für die Telekonsultation bei der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
- 1.8. Telemedizin in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
  - 1.8.1. Telebildung und E-Learning: Chancen und Herausforderungen
  - 1.8.2. Rechtliche und ethische Aspekte
- 1.9. Telemedizin und die nicht-invasive mechanische Beatmung in verschiedenen Kontexten
  - 1.9.1. Die COVID-19-Pandemie
  - 1.9.2. Ländliche und schwer zugängliche Gebiete: Strategien und Lösungen
  - 1.9.3. In Entwicklungsländern: Herausforderungen und Chancen
- 1.10. Wirtschaftliche und finanzielle Bewertung der Telemedizin in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung: Kostenwirksamkeit und Nachhaltigkeit
  - 1.10.1. Grundlegende Konzepte der wirtschaftlichen Bewertung in der Telemedizin
  - 1.10.2. Kosteneffizienz der Telemedizin in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
  - 1.10.3. Kostenanalyse der Telekonsultation bei nicht-invasiver mechanischer Beatmung
  - 1.10.4. Finanzielle Nachhaltigkeit der Telemedizin in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
  - 1.10.5. Beschränkungen und Herausforderungen bei der wirtschaftlichen Bewertung der Telemedizin in der nicht-invasiven mechanischen Beatmung



*Schreiben Sie sich für dieses Programm ein und lernen Sie mit der Relearning-Methode, die es Ihnen ermöglicht, sich komplexe Konzepte mit weniger Aufwand und mehr Leistung anzueignen"*

# 05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.



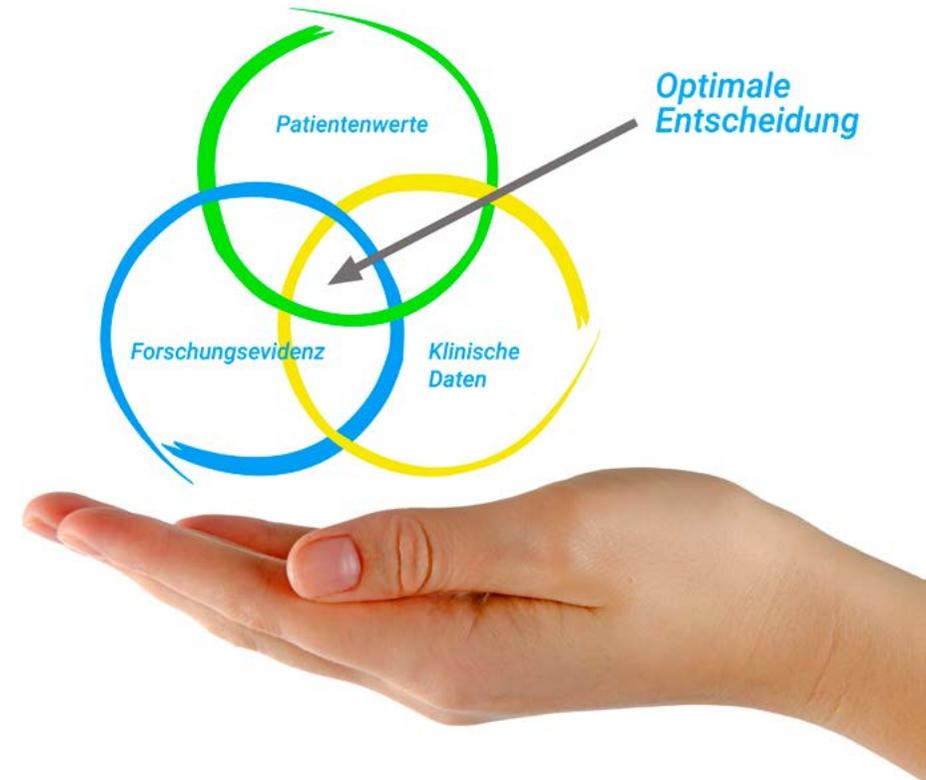
“

*Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"*

## An der TECH Nursing School wenden wir die Fallmethode an

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Die Pflegekräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

*Mit TECH erleben die Krankenpflegekräfte eine Art des Lernens, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt.*



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der beruflichen Pflegepraxis nachzustellen.

“

*Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert“*

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Pflegekräfte, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen ist fest in praktische Fertigkeiten eingebettet die es den Pflegekräften ermöglichen, ihr Wissen im Krankenhaus oder in der Primärversorgung besser zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.



## Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Die Pflegekraft lernt anhand realer Fälle und der Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.*



Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methode wurden mehr als 175.000 Krankenpflegekräfte mit beispiellosem Erfolg in allen Fachbereichen fortgebildet, unabhängig von der praktischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

*Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.*

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



#### Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die das Hochschulprogramm unterrichten werden, speziell für dieses Programm erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



#### Pflegetechniken und -verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten Pflegetechniken näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Präzision, erklärt und detailliert, um zur Assimilation und zum Verständnis des Studenten beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie sie so oft anschauen können, wie Sie wollen.



#### Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

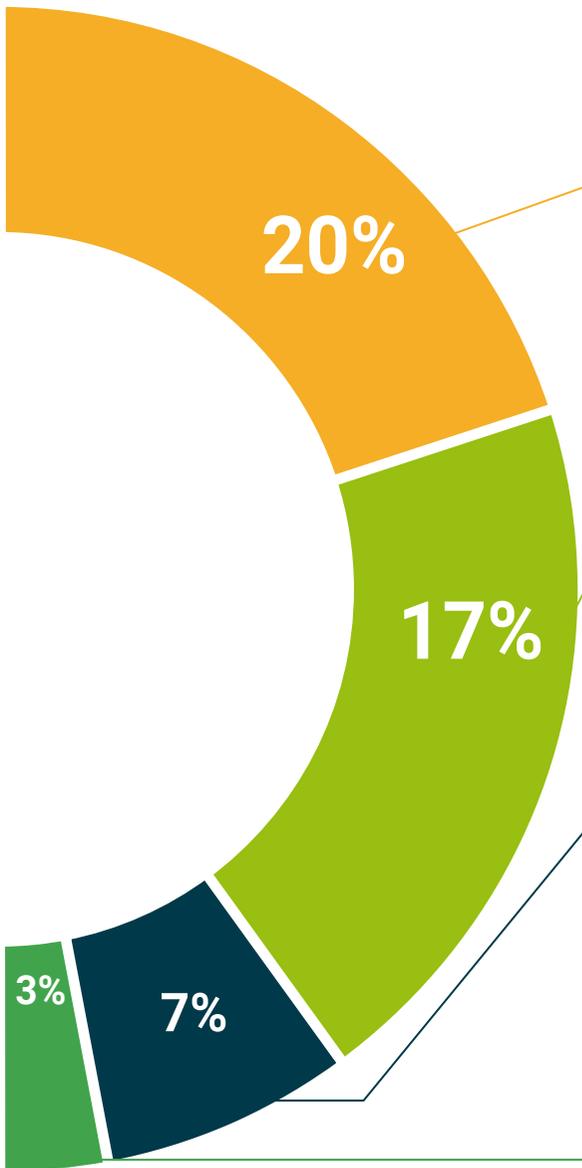
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





#### Von Experten entwickelte und geleitete Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studenten durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



#### Testing & Retesting

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen regelmäßig bewertet und neu bewertet. Auf diese Weise kann der Student sehen, wie er seine Ziele erreicht.



#### Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



#### Kurzanleitungen zum Vorgehen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um dem Studenten zu helfen, in seinem Lernen voranzukommen.



06

# Qualifizierung

Der Universitätskurs in Überwachung in der Chronischen Häuslichen Nicht-Invasiven Mechanischen Beatmung für die Krankenpflege garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab  
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss  
ohne lästige Reisen oder Formalitäten”*

Dieser **Universitätskurs in Überwachung in der Chronischen Häuslichen Nicht-Invasiven Mechanischen Beatmung für die Krankenpflege** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post\* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologische Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

**Titel: Universitätskurs in Überwachung in der Chronischen Häuslichen Nicht-Invasiven Mechanischen Beatmung für die Krankenpflege**

Modalität: **online**

Dauer: **6 Wochen**



\*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen  
erziehung information tutoren  
garantie akkreditierung unterricht  
institutionen technologie lernen

**tech** technologische  
universität

### Universitätskurs

Überwachung in der Chronischen  
Häuslichen Nicht-Invasiven  
Mechanischen Beatmung  
für die Krankenpflege

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

# Universitätskurs

Überwachung in der Chronischen  
Häuslichen Nicht-Invasiven  
Mechanischen Beatmung  
für die Krankenpflege