Curso

Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

tech universidade tecnológica

tech universidade tecnológica

Curso
Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

- Modalidade: online
- Duração: 6 semanas
- Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- Horário: no seu próprio ritmo
- Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/enfermagem/curso/unidades-cuidados-respiratorios-ucr-enfermagem

Índice

01
Apresentação
pág. 4

02
Objetivos
pág. 8

03
Direção do curso
pág. 12

04
Estrutura e conteúdo
pág. 16

05
Metodologia
pág. 20

06
Certificado
pág. 28

01

Apresentação

Graças ao constante progresso científico, as Unidades de Cuidados Respiratórios passaram por um desenvolvimento notável nos últimos anos. Assim, essas áreas incorporaram ferramentas de monitoramento inovadoras para otimizar a vigilância de pacientes com doenças respiratórias, ajudando assim a garantir seu bem-estar. Portanto, é essencial que os enfermeiros estejam totalmente atualizados sobre o funcionamento das UCRs para que possam se posicionar na vanguarda da assistência médica. Consequentemente, a TECH desenvolveu este programa, por meio do qual o aluno aprenderá sobre os dispositivos de monitoramento ou os procedimentos sofisticados para o gerenciamento das complicações que surgem nessas unidades. Além disso, seu modo 100% online permitirá que o aluno atualize seus conhecimentos sem precisar se deslocar para um centro de estudos.

Conheça em profundidade as novas tecnologias de monitoramento usadas na UCR com este curso universitário oferecido somente pela TECH”

As Unidades de Cuidados Respiratórios se estabeleceram no ambiente de saúde devido à sua importância no gerenciamento eficaz de doenças respiratórias complexas. Como resultado, eles estão se tornando cada vez mais comuns nos hospitais de maior prestígio. Consequentemente, os métodos usados para lidar com as complicações e as tecnologias empregadas nessas áreas estão sendo constantemente aprimorados para preservar o bem-estar do paciente hospitalizado.

Nessa situação, os enfermeiros têm a responsabilidade de se manter a par dos últimos desenvolvimentos nas Unidades de Cuidados Respiratórios para que não fiquem para trás em relação aos desenvolvimentos nessas áreas. Seguindo essa abordagem, a TECH desenvolveu este Curso Universitário, por meio do qual você aprenderá em profundidade sobre as novas tecnologias UCR, aprofundando-se em suas vantagens e desvantagens em cada contexto clínico. Da mesma forma, investigará os procedimentos mais modernos para lidar com complicações respiratórias, cardiovasculares ou neurológicas associadas à VNI ou técnicas para administrar nutrientes ao paciente em UCR.

Esse programa será oferecido em modo 100% online, o que permite que o aluno aproveite o conteúdo didático a qualquer hora e lugar, desde que tenha um dispositivo com conexão à Internet. Isso significa que o aluno pode acessar leituras especializadas, resumos interativos ou vídeos explicativos no momento de sua escolha, permitindo que o aluno estude com total flexibilidade.

Este Curso de Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Pneumologia
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- Destaque especial para as metodologias inovadoras
- Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet

> Identifique os protocolos atualizados para criar um plano de atendimento personalizado na UCR"

Coloque-se na vanguarda da enfermagem por meio de um programa acadêmico do mais alto nível”

Identifique, ao longo desse programa, os protocolos inovadores para lidar com as complicações associadas à VNI.

Atualize seu perfil profissional de forma dinâmica e totalmente eficaz, por meio de suportes didáticos como a simulação de casos reais ou o resumo interativo.

A equipe de professores deste programa inclui profissionais desta área, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas sociedades científicas e universidades de prestigio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

02

Objetivos

O objetivo desse programa é facilitar a atualização dos enfermeiros em relação ao funcionamento das ferramentas disponíveis nas Unidades de Cuidados Respiratórios Intermediários. Com esse Curso, o profissional obterá um conhecimento profundo das tecnologias inovadoras usadas nas UCRs, bem como dos procedimentos sofisticados para lidar com as complicações associadas à Ventilação Mecânica Não Invasiva.

Em apenas 6 semanas, você terá uma visão geral completa e atualizada das operações da UCR"

Objetivos gerais

- Compreender a importância e o papel da Ventilação Mecânica Não Invasiva no tratamento de patologias respiratórias agudas e crônicas
- Conhecer as indicações e contraindicações atualizadas para o uso de ventilação mecânica não invasiva, bem como os diferentes tipos de dispositivos e modos de ventilação
- Adquirir habilidades e competências no monitoramento do paciente com Ventilação Mecânica Não Invasiva, incluindo a interpretação dos dados obtidos e a detecção e prevenção de complicações
- Investigar as tecnologias de última geração usadas no telemonitoramento de pacientes com Ventilação Mecânica Não Invasiva e os aspectos éticos e legais relacionados ao seu uso
- Estudar as principais diferenças na Ventilação Mecânica Não Invasiva em pediatria
- Explorar em profundidade os aspectos éticos relacionados ao manejo de pacientes que necessitam de VNI

Objetivos específicos

- Analisar a função da UCR no atendimento e no tratamento de pacientes graves
- Obter um entendimento aprofundado da estrutura e do projeto da UCRI e dos mecanismos de coordenação e colaboração entre os diferentes serviços
- Identificar os tipos de equipamentos e tecnologias disponíveis na UCRI e suas vantagens e desvantagens
- Detectar as últimas tendências e desenvolvimentos em tecnologia usados em UCR
- Aprofundar as escalas de prognóstico usadas no estudo do VMN
- Aprofundar-se nas complicações respiratórias, cardiovasculares, neurológicas, gastrointestinais, dermatológicas e psicológicas da VNI e conhecer protocolos atualizados para seu controle

> Aprofunde-se em técnicas avançadas para estabelecer a avaliação e o acompanhamento do paciente na UCR"

03

Direção do curso

A TECH selecionou uma equipe excepcional de professores para elaborar esse programa. Isso garantirá que os alunos sejam ensinados pelos principais especialistas, com ampla experiência na liderança de unidades de cuidados respiratórios intermediários. Dessa forma, os enfermeiros terão a garantia de obter uma qualificação reconhecida que lhes proporcionará conhecimento de ponta nesse campo.

Atualize seus conhecimentos sobre as Unidades de Cuidados Respiratórios com especialistas que estão trabalhando ativamente nessas áreas"

Diretor Internacional Convidado

Com uma relevante trajetória no campo da Pneumologia e da Pesquisa Clínica, o Doutor Maxime Patout se destaca como um médico e cientista de renome internacional. Assim, sua implicação e contribuição o levaram a se posicionar como Diretor Clínico na Assistência Pública em prestigiados hospitais de Paris, destacando-se por sua liderança no manejo de Doenças Respiratórias Complexas. Com isso, ressalta seu trabalho como Coordenador do Serviço de Explorações Funcionais da Respiração, do Exercício e da Dispneia no famoso Hospital Pitié-Salpêtrière.

Ao mesmo tempo, no âmbito da Pesquisa Clínica, o Doutor Patout fez valiosas contribuições em áreas de ponta como a Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica, o Câncer de Pulmão e a Fisiologia Respiratória. Dessa forma, em seu papel como Pesquisador no Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, conduziu estudos inovadores que ampliaram e melhoraram as opções de tratamento disponíveis para os pacientes.

Nessa linha, sua versatilidade e liderança como médico lhe conferem vasta experiência em campos como Biologia, Fisiologia e Farmacologia da Circulação e da Respiração. Portanto, destaca-se notavelmente como um especialista de renome na unidade de Doenças Pulmonares e Sistêmicas. Além disso, sua reconhecida competência na unidade de Quimioterapia Antiinfecciosa também o posiciona como uma referência destacada no campo, sendo um assessor habitual de futuros profissionais de saúde.

Por tudo isso, sua destacada perícia e expertise no campo da Pneumologia o levaram a ser membro ativo de prestigiosas organizações internacionais como a European Respiratory Society e a Sociedade de Pneumologia de Língua Francesa, onde continua contribuindo para o avanço científico. Tanto é assim, que mostra uma participação ativa em simpósios que realçam sua excelência médica e atualização constante em seu campo.

Dr. Patout, Maxime

- Diretor Clínico na Assistência Pública no Hospital Pitié-Salpêtrière, Paris, França
- Pesquisador Clínico no Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust
- Coordenador do Serviço de Explorações Funcionais da Respiração, do
- Exercício e da Dispneia no Hospital Pitié-Salpêtrière
- Doutor em Medicina pela Universidade de Rouen
- Mestrado em Biologia, Fisiologia e Farmacologia da Circulação e da Respiração pela Universidade de Paris
- Especialista em Doenças Pulmonares e Sistêmicas pela Universidade de Lille
- Especialista em Quimioterapia Antiinfecciosa pela Universidade de Rouen
- Médico Especialista em Pneumologia pela Universidade de Rouen
- Membro de: European Respiratory Society, Sociedade de Pneumologia de Língua Francesa

Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo"

Direção

Dr. Pedro Rodríguez Landete

- Vice-diretor Médico do Hospital Universitário La Princesa
- Chefe da Unidade de Cuidados Intermediários Respiratórios do Hospital de Emergências Enfermera Isabel Zendal
- Pneumologista no Hospital Universitário de La Princesa
- Pneumologista na Blue Healthcare
- Pesquisador em diversos grupos de pesquisa
- Docente em cursos de graduação e pós-graduação universitária
- Autor de numerosas publicações científicas em revistas internacionais e participante em vários capítulos de livros
- Palestrante em Congressos de Medicina de caráter internacional
- Doutor Cum Laude pela Universidade Autônoma de Madrid

Professores

Dra. Elizabeth González

- Especialista em Pneumologia
- Chefe da Ala de Internação, Unidade de Cuidados Respiratórios Intermediários e Consulta de Ventilação Mecânica para pacientes crônicos no Hospital Universitário Clínico San Carlos
- Especialista em Pneumologia no Hospital Universitário de Getafe
- Especialista em Pneumologia no Hospital Universitário Clínico San Carlos
- Docente em estudos universitários

> Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços nesta área e aplicá-los em sua prática diária"

04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos desse curso foi elaborado para fornecer ao enfermeiro o conhecimento mais atualizado sobre a tecnologia e a estrutura organizacional das Unidades de Cuidados Respiratórios. Cada um dos tópicos abordados, por meio dos quais os aspectos mais relevantes dessas áreas serão explorados em profundidade, está disponível em vários formatos de estudo, como leituras, vídeos explicativos e exercícios de autoavaliação. Como resultado disso, e seguindo uma abordagem totalmente online, o profissional terá uma atualização atraente, personalizada e resoluta.

Estude de onde você quiser e 24 horas por dia por meio do modo 100% online oferecido por este programa de atualização"

Módulo 1. Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR)

1.1. Fundamentos e Objetivos da UCR
- 1.1.1. Evolução histórica
- 1.1.2. Importância e benefícios
- 1.1.3. Papel das UCRs na gestão da saúde pública

1.2. Características e organização das UCRs
- 1.2.1. Estrutura e design
- 1.2.2. Mecanismos de coordenação e colaboração entre os diferentes serviços
- 1.2.3. Desenvolvimento de planos de atendimento personalizados para cada paciente
- 1.2.4. Avaliação e acompanhamento dos resultados do tratamento

1.3. Equipamentos e tecnologia nas UCRs
- 1.3.1. Tipos de equipamentos e tecnologias disponíveis nas UCRs
- 1.3.2. Vantagens e desvantagens das diferentes tecnologias disponíveis
- 1.3.3. Novas tendências e avanços na tecnologia utilizada nas UCRs

1.4. Equipe de saúde nas UCRs: funções e competências
- 1.4.1. Perfil profissional e requisitos de formação dos profissionais de saúde que trabalham nas UCRs
- 1.4.2. Competências e responsabilidades dos diferentes membros do pessoal de saúde
- 1.4.3. Trabalho em equipe e coordenação entre os diferentes profissionais de saúde nas UCRs
- 1.4.4. Formação contínua e atualização profissional do pessoal de saúde nas UCRs

1.5. Indicações e critérios nas UCRs
- 1.5.1. Critérios de seleção de pacientes para internação nas UCRs
- 1.5.2. Processo de admissão e avaliação do estado de saúde dos pacientes

1.6. Monitoramento e acompanhamento do paciente nas UCRs
- 1.6.1. Capnografia
- 1.6.2. Oximetria de pulso contínua
- 1.6.3. Softwares respiradores

1.7. Critérios de sucesso e fracasso na VNI
- 1.7.1. Escalas prognósticas
- 1.7.2. Fatores que influenciam no sucesso ou fracasso da VNI
- 1.7.3. Identificação precoce de falhas na VNI

1.8. Complicações e seu manejo na VNI
- 1.8.1. Complicações respiratórias
- 1.8.2. Complicações cardiovasculares
- 1.8.3. Complicações neurológicas
- 1.8.4. Complicaçõesgastrointestinais
- 1.8.5. Complicaçõesdermatológicas
- 1.8.6. Complicações psicológicas

1.9. Tratamentos farmacológicos nas UCRs
- 1.9.1. Nutrição e suporte nutricional
- 1.9.2. Sedação e analgesia no paciente com VNI
- 1.9.3. Outros medicamentos nas UCRs

1.10. Critérios de alta e acompanhamento de pacientes após sua estadia nas UCRs
- 1.10.1. Avaliação da estabilidade clínica do paciente antes da alta das UCRs
- 1.10.2. Planejamento da alta e acompanhamento do paciente
- 1.10.3. Critérios de alta para VNI
- 1.10.4. Acompanhamento ambulatorial após a alta das UCRs
- 1.10.5. Avaliação da qualidade de vida após a estadia nas UCRs

> Atualize-se em seu próprio ritmo de estudo graças ao revolucionário sistema Relearning que só a TECH oferece”

05

Metodologia

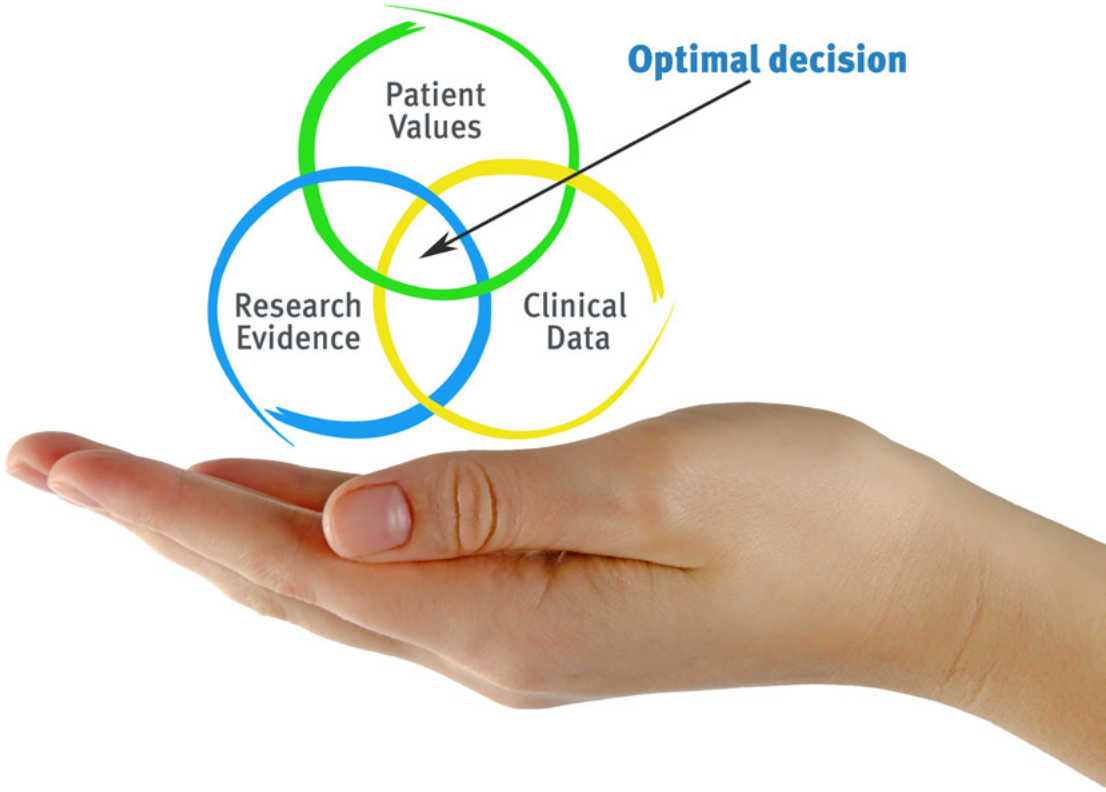
Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: o Relearning. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o New England Journal of Medicine.

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização"

Na TECH Nursing School usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma situação concreta, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

> Com a TECH os enfermeiros experimentam uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um " caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso estudado seja fundamentado na vida profissional atual, recriando as condições reais na prática da enfermagem profissional.

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard"

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

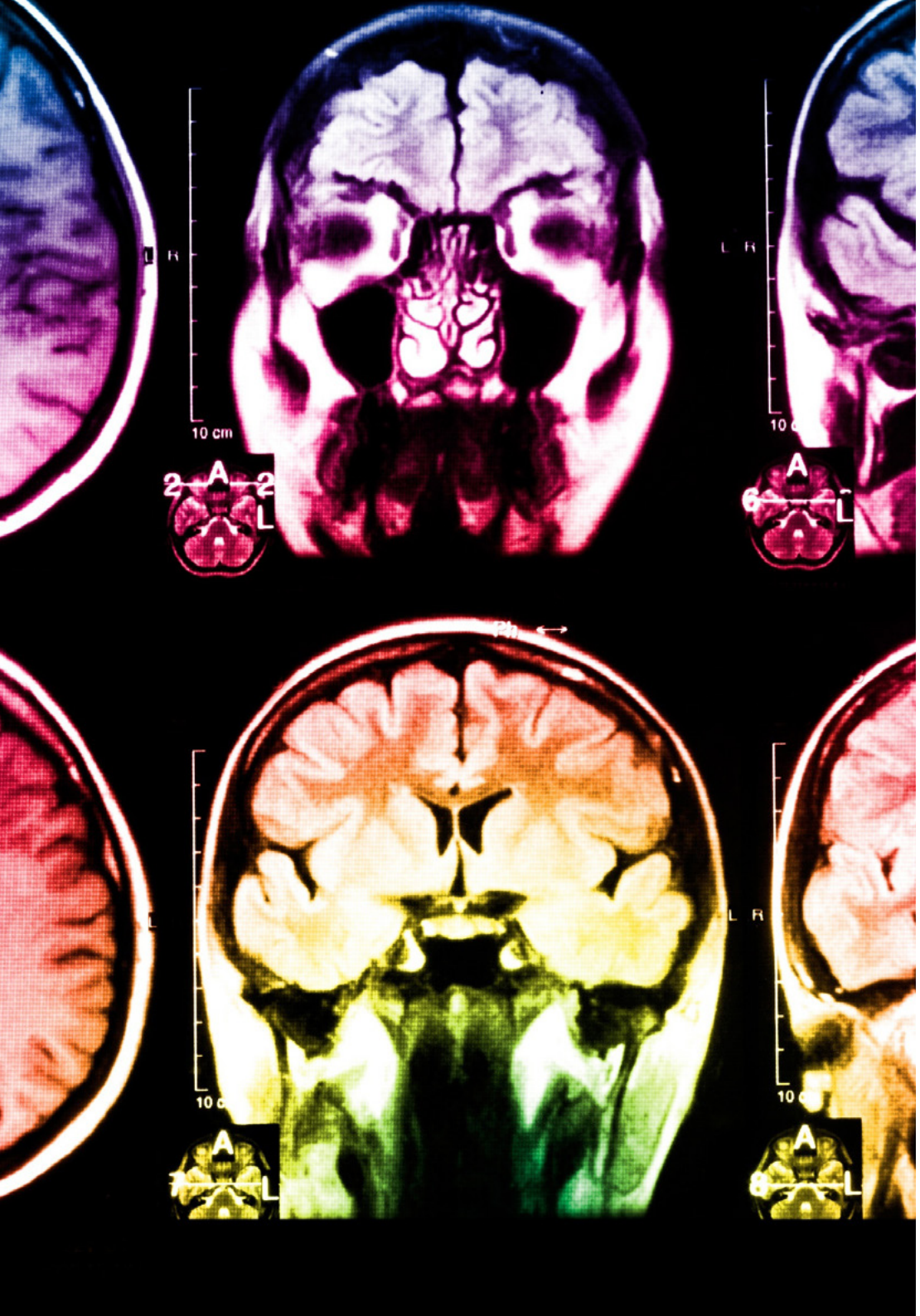
1. Os enfermeiros que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, permitindo que o profissional de enfermagem integre melhor o conhecimento no ambiente hospitalar ou no atendimento primário.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.

Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O enfermeiro aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de softwares de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Essa metodologia já capacitou mais de 175 mil enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independente da carga prática. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.

Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:

Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi desenvolvido especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.

Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas de enfermagem atuais. Tudo isso com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você pode vê-los quantas vezes quiser.

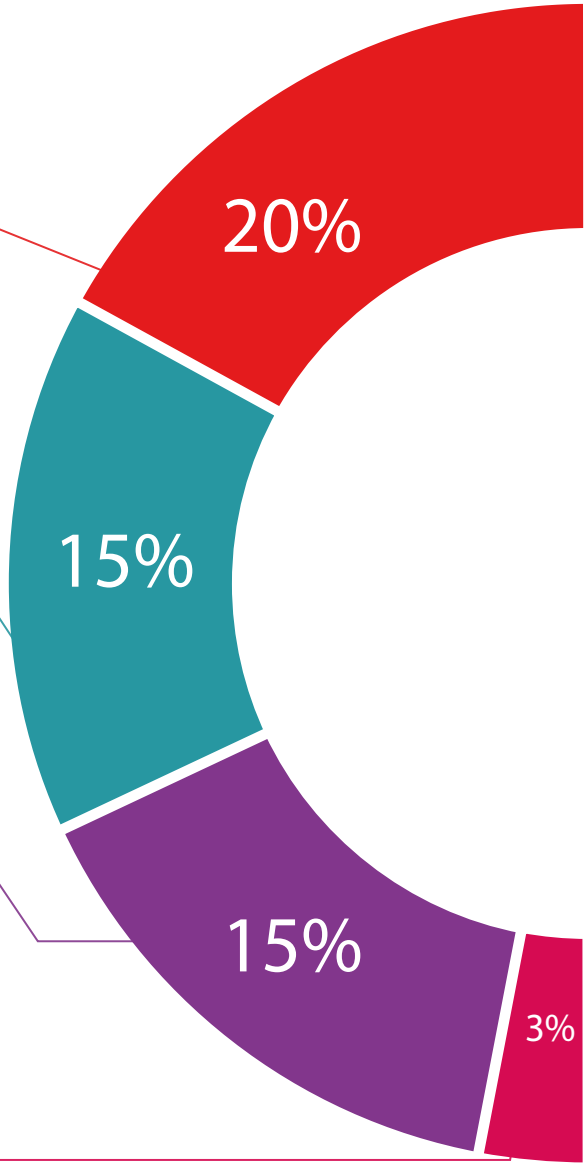
Resumos interativos

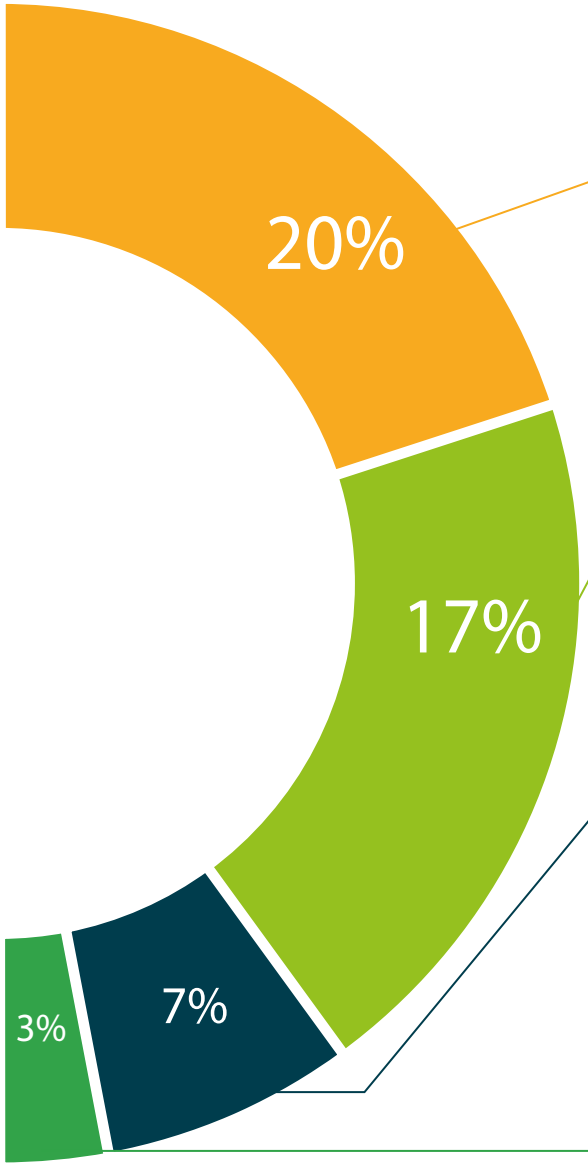
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como " Caso de sucesso na Europa".

Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.

Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.

Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O " Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.

Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.

06

Certificado

O Curso de Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

Conclua este programa de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este Curso de Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

O certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: Curso de Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

Modalidade: online

Duração: 6 semanas

tech universidade tecnológica

Outorga o presente

CERTIFICADO

a

Sr./Sra. _____, com documento de identidade nº _____

por ter concluído e aprovado com sucesso o

CURSO

de

Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

Este é um curso próprio desta Universidade, com duração de 150 horas, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaaa.

A TECH é uma Instituição Privada de Ensino Superior reconhecida pelo Ministério da Educação Pública em 28 de junho de 2018.

Em 17 de junho de 2020

Ma.Tere Guevara Navarro
Reitora

Para a prática profissional em cada país, este certificado deverá ser necessariamente acompanhado de um diploma universitário emitido pela autoridade local competente. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

tech universidade tecnológica

Curso
Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

- Modalidade: online
- Duração: 6 semanas
- Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- Horário: no seu próprio ritmo
- Provas: online

Curso

Unidades de Cuidados Respiratórios (UCR) para Enfermagem

tech universidade tecnológica