Curso
Microbiota e Microbioma

tech universidade tecnológica

tech universidade tecnológica

Curso
Microbiota e Microbioma

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

Acesso ao site: **www.techtitute.com/br/fisioterapia/curso/microbiota-microbioma**

Índice

01 Apresentação — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Direção do curso — pág. 12

04 Estrutura e conteúdo — pág. 20

05 Metodologia — pág. 24

06 Certificado — pág. 32

01

Apresentação

A Microbiota Intestinal é uma comunidade diversa de microrganismos que habitam o trato gastrointestinal e está emergindo como um ator chave na saúde humana. Nos últimos anos, diversas pesquisas científicas revelaram que ela desempenha um papel crucial em áreas como a regulação do sistema imunológico, a digestão de alimentos, a síntese de vitaminas e a proteção contra patógenos. Nesse contexto, é fundamental que os fisioterapeutas tenham uma compreensão aprofundada sobre este campo para oferecer um tratamento completo aos seus pacientes, além de estarem atualizados com os avanços nas técnicas terapêuticas. Por isso, a TECH lança um curso universitário inovador e 100% online que analisará como as diferentes Microbiotas influenciam a saúde.

Com este Curso Universitário 100% online, você elaborará as intervenções terapêuticas mais eficazes e seguras, levando em conta a saúde intestinal de seus pacientes"

Desde o controle da inflamação até a modulação da dor, a Microbiota Intestinal constitui um aspecto relevante na fisiopatologia de diversas patologias músculoesqueléticas (entre as quais se destacam lesões esportivas, dores lombares e Escoliose). No campo da fisioterapia, os especialistas precisam ter um conhecimento sólido sobre como a flora microbiana impacta tanto na progressão das condições quanto na resposta ao tratamento dessas condições. Desta forma, os profissionais adotarão em sua prática clínica habitual uma abordagem integral que contribuirá para um processo de recuperação mais eficiente e, portanto, melhorará o bem-estar geral de seus pacientes. Nesse contexto, a TECH apresenta um curso universitário pioneiro e revolucionário em Microbiota e Microbioma. Seu principal objetivo é que os especialistas compreendam como a composição e a função desses sistemas biológicos afetam a recuperação de lesões e outras condições físicas. Para isso, o itinerário acadêmico explorará os grupos de microrganismos que interagem com a espécie humana (como bactérias, fungos e vírus), assim como as diferentes Microbiotas Humanas e suas respectivas generalidades em relação à Eubiose e Disbiose. Isso permitirá aos formados gerenciar adequadamente lesões ou feridas, tomando medidas preventivas para reduzir riscos à saúde dos indivíduos. Além disso, o programa contará com a participação de um renomado Diretor Internacional Convidado, que oferecerá uma Masterclass rigorosa abordando questões como a interação Epigenética-Microbiota e os últimos avanços em Transplantes Fecais.

Por outro lado, este curso universitário é baseado no inovador sistema de aprendizagem: o Relearning. Graças a isso, o aluno reduzirá as horas de estudo e consolidará de forma sólida os conceitos abordados ao longo desta jornada acadêmica. Os fisioterapeutas precisarão apenas de um dispositivo com conexão à internet (como smartphone, computador ou tablet) para acessar a plataforma virtual e utilizar os recursos didáticos mais dinâmicos do mercado acadêmico.

Este **Curso de Microbiota e Microbioma** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Microbiota e Microbioma
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático oferece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Contém exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- Destaque especial para as metodologias inovadoras
- Aulas 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

Atualize-se de forma eficaz graças ao melhor material didático, aliado a uma rigorosa Masterclass ministrada por um Diretor Internacional Convidado com uma extensa carreira profissional em Microbiota e Microbioma"

Você analisará os fatores que influenciam o desequilíbrio da Microbiota para tratar com eficácia as condições físicas de seus pacientes e promover a saúde intestinal ideal”

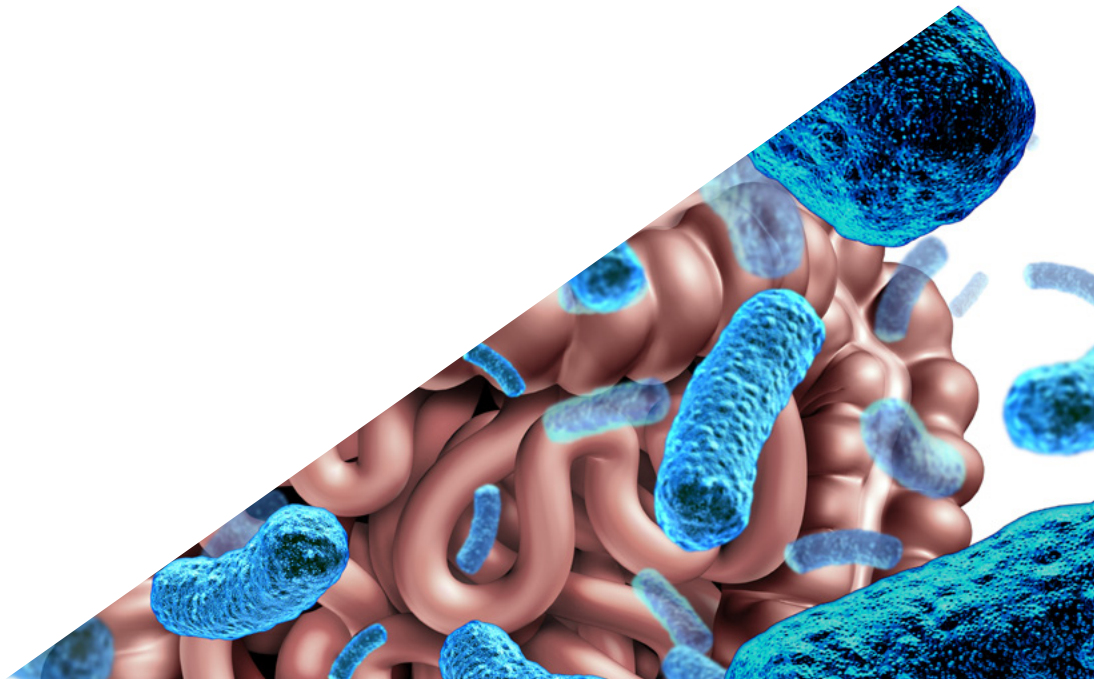
Você gostaria de saber mais sobre os últimos avanços no campo do transplante fecal? Domine as técnicas mais inovadoras por meio deste programa de apenas 180 horas.

Um plano de estudos baseado na revolucionária metodologia Relearning, que facilitará a assimilação eficiente de conceitos complexos.

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

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

Ao concluir este Curso Universitário, os profissionais de Fisioterapia terão uma visão abrangente de como a composição e a função da Microbiota Humana podem afetar a recuperação de lesões e outras condições físicas, como a dor crônica. Dessa forma, os graduados adquirirão habilidades avançadas para criar e adaptar programas de tratamento fisioterapêutico que levem em consideração a saúde intestinal dos clientes. Além disso, os especialistas desenvolverão estratégias para conscientizar seus pacientes sobre a importância da Microbiota Intestinal e como podem melhorar sua saúde por meio da dieta, exercício e outros ajustes no estilo de vida.

Você integrará os princípios da Microbiota e Microbioma em sua prática clínica de forma eficaz para adaptar as intervenções terapêuticas de acordo com a saúde intestinal dos pacientes"

Objetivos gerais

- Oferecer uma visão completa e ampla da situação atual na área da Microbiota Humana, a importância do seu equilíbrio como efeito direto sobre nossa saúde, com os múltiplos fatores que a influenciam positiva e negativamente
- Argumentar com evidências científicas como a microbiota e sua interação com muitas patologias não digestivas, patologias autoimunes ou sua relação com a desregulação do sistema imunológico, a prevenção de doenças e como apoio a outros tratamentos na prática diária do profissional
- Promover estratégias de trabalho baseadas na abordagem integral do paciente como modelo de referência, não apenas se concentrando na sintomatologia da patologia específica, mas também observando sua interação com a Microbiota e como isto pode influenciá-la
- Incentivar o estímulo profissional através da capacitação continuada e da pesquisa

Objetivos específicos

- Atualizar e esclarecer termos gerais e aspectos fundamentais para uma compreensão completa do assunto, como Microbioma, Metagenômica, Microbiota, Simbiose, Disbiose
- Explorar ainda mais como os medicamentos com alvos humanos podem ter um impacto negativo sobre a microbiota intestinal, além do impacto conhecido dos antibióticos
- Conhecer a relação entre a microbiota e o microbioma e suas definições mais precisas
- Entender detalhadamente os conceitos de simbiose, comensalismo, mutualismo, parasitismo
- Analisar a compreensão dos diferentes tipos de microbiota humana e suas generalidades
- Delinear os aspectos que desencadeiam o equilíbrio e o desequilíbrio da microbiota

Você atingirá suas metas profissionais mais ambiciosas graças à abordagem diferenciada deste programa, que inclui vários recursos multimídia para uma aprendizagem dinâmica"

03

Direção do curso

A filosofia da TECH consiste em oferecer a todos os programas universitários mais completos, atualizados e com maior aplicabilidade às demandas do mercado de trabalho. Por isso, realizamos uma seleção minuciosa para compor seus respectivos corpos docentes. Neste Curso Universitário, reunimos verdadeiros especialistas no campo da Microbiota Humana e áreas relacionadas. Dessa forma, foram produzidos inúmeros materiais didáticos que se destacam por sua alta qualidade, além de reunir os mais recentes avanços em assuntos como o transplante fecal. Graças a isso, os alunos terão acesso a uma experiência acadêmica com uma perspectiva interdisciplinar e abrangente.

O corpo docente deste curso é formado por especialistas altamente qualificados em Microbiota e Microbioma, que fornecerão os conhecimentos mais aplicáveis profissionalmente neste campo"

Diretor Internacional Convidado

O Dr. Harry Sokol é reconhecido internacionalmente no campo da Gastroenterologia por suas pesquisas sobre a Microbiota Intestinal. Com mais de duas décadas de experiência, ele se estabeleceu como uma verdadeira autoridade científica graças aos seus numerosos estudos sobre o papel dos microrganismos no corpo humano e seu impacto nas doenças inflamatórias crônicas do intestino. Em particular, seus trabalhos revolucionaram a compreensão médica sobre esse órgão, frequentemente referido como o "segundo cérebro".

Entre as contribuições do Dr. Sokol, destaca-se uma pesquisa na qual ele e sua equipe abriram uma nova linha de avanços em torno da bactéria Faecalibacterium prausnitzii. Esses estudos levaram a descobertas cruciais sobre seus efeitos anti-inflamatórios, abrindo caminho para tratamentos revolucionários.

Além disso, o especialista se distingue pelo compromisso com a divulgação do conhecimento, seja ministrando programas acadêmicos na Universidade da Sorbonne ou publicando obras como a história em quadrinhos Os extraordinários poderes do ventre. Suas publicações científicas aparecem continuamente em revistas de prestígio mundial e ele é frequentemente convidado a congressos especializados. Ao mesmo tempo, ele desenvolve seu trabalho clínico no Hospital Saint-Antoine (AP-HP/Federação Hospitalar Universitária IMPEC/Universidade da Sorbonne), um dos mais renomados no contexto europeu.

Por outro lado, o Dr. Sokol iniciou seus estudos de Medicina na Universidade Paris Cité, mostrando desde cedo um forte interesse pela pesquisa em saúde. Um encontro fortuito com o eminente professor Philippe Marteau o levou à Gastroenterologia e aos enigmas da Microbiota Intestinal. Ao longo de sua trajetória, ele também ampliou seus horizontes ao se formar nos Estados Unidos, na Universidade de Harvard, onde compartilhou experiências com cientistas destacados. Ao retornar à França, fundou sua própria equipe onde pesquisa o Transplante Fecal, oferecendo inovações terapêuticas de última geração.

Dr. Harry Sokol

- Diretor de Microbiota, Intestino e Inflamação na Universidade da Sorbonne, Paris, França
- Médico Especialista do Serviço de Gastroenterologia do Hospital Saint-Antoine (AP-HP) de Paris
- Chefe de Grupo no Instituto Micalis (INRA)
- Coordenador do Centro de Medicina do Microbioma de Paris FHU
- Fundador da empresa farmacêutica Exeliom Biosciences (Nextbiotix)
- Presidente do Grupo de Transplante de Microbiota Fecal
- Médico Especialista em diferentes hospitais de Paris
- Doutorado em Microbiologia na Université Paris-Sud
- Estágio Pós-Doutoral no Hospital Geral de Massachusetts, Faculdade de Medicina da Universidade de Harvard
- Formado em Medicina, Hepatologia e Gastroenterologia na Universidade Paris Cité

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

Direção

Dra. María Isabel Sánchez Romero

- Especialista no Departamento de Microbiologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- Doutorado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Salamanca
- Médica Especialista em Microbiologia e Parasitologia Clínica
- Membro da Sociedade Espanhola de Doenças Infeciosas e Microbiologia Clínica
- Secretário Técnico da Sociedade de Microbiologia Clínica de Madrid

Sra. María Ángeles Fernández Montalvo

- Responsável pela Naintmed - Nutrição e Medicina Integrativa
- Diretora do Mestrado em Microbiota Humana da Universidade CEU
- Gerente de Parafarmácia, Profissional de Nutrição e de Medicina natural, na Parafarmácia Natural Life
- Formada em Bioquímica pela Universidade de Valência
- Formada em Medicina Natural e Ortomolecular
- Pós-graduação em Alimentos, Nutrição e Câncer: Prevenção e Tratamento
- Mestrado em Medicina Integrativa pela Universidade CEU
- Especialista em Nutrição, Dietética e Dietoterapia
- Especialista em Nutrição Clínica e Esportiva Vegetariana
- Especialista no uso atual de Nutricosméticos e Nutracêuticos em geral

Dra. Teresa Alarcón Cavero

- Bióloga Especialista em Microbiologia, Hospital Universitário La Princesa
- Chefe do grupo 52 do Instituto de pesquisa do Hospital de La Princesa
- Formada em Ciências Biológicas com especialidade em Biologia Fundamental pela Universidade Complutense de Madrid
- Mestrado em Microbiologia Médica pela Universidade Complutense de Madrid

Dra. María Muñoz Algarra

- Responsável pela Segurança do Paciente no Departamento de Microbiologia no Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- Especialista no Departamento de Microbiologia do Hospital Universitário Puerta de Hierro, Majadahonda, Madrid
- Colaboradora do Departamento de Medicina Preventiva e Saúde Pública e Microbiologia da Universidade Autônoma de Madrid
- Doutora em Farmácia pela Universidade Complutense de Madrid

Dr. Marcos López Dosil

- Especialista em Microbiologia e Parasitologia no Hospital Clínico Universitário San Carlos
- Especialista de Microbiologia e Parasitologia do Hospital de Móstoles
- Mestrado em Doenças Infecciosas e Tratamento Antimicrobiano pela Universidade CEU Cardenal Herrera
- Mestrado em Medicina Tropical e Saúde Internacional pela Universidade Autônoma de Madrid
- Especialista em Medicina Tropical pela Universidade Autônoma de Madrid

Sr. Jorge Anel Pedroche

- Especialista de Área, Departamento de Microbiologia no Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- Formado em Farmácia pela Universidade Complutense de Madrid
- Curso de Sessões Interativas sobre Antibioterapia Hospitalar pelo MSD
- Curso de Atualização em Infecção no Paciente Hematológico pelo Hospital Puerta del Hierro
- Participação no XXII Congresso da Sociedade Espanhola de Doenças Infecciosas e Microbiologia Clínica

Dra. María Francisca Portero Azorín

- Responsável por Funções do Departamento de Microbiologia no Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda
- Especialista em Microbiologia e Parasitologia Clínica pelo Hospital Universitário Puerta de Hierro
- Doutora em Medicina pela Universidade Autônoma de Madrid
- Pós-graduação em Gestão Clínica pela Fundación Gaspar Casal
- Pesquisa no Hospital Presbiteriano de Pittsburgh com uma bolsa do FISS

Professores

Dra. Celia Méndez García

- Pesquisadora Biomédica nos Laboratórios Novartis em Boston, EUA
- Doutora em Microbiologia pela Universidade de Oviedo
- Membro da Sociedade Norte-Americana de Microbiologia

04

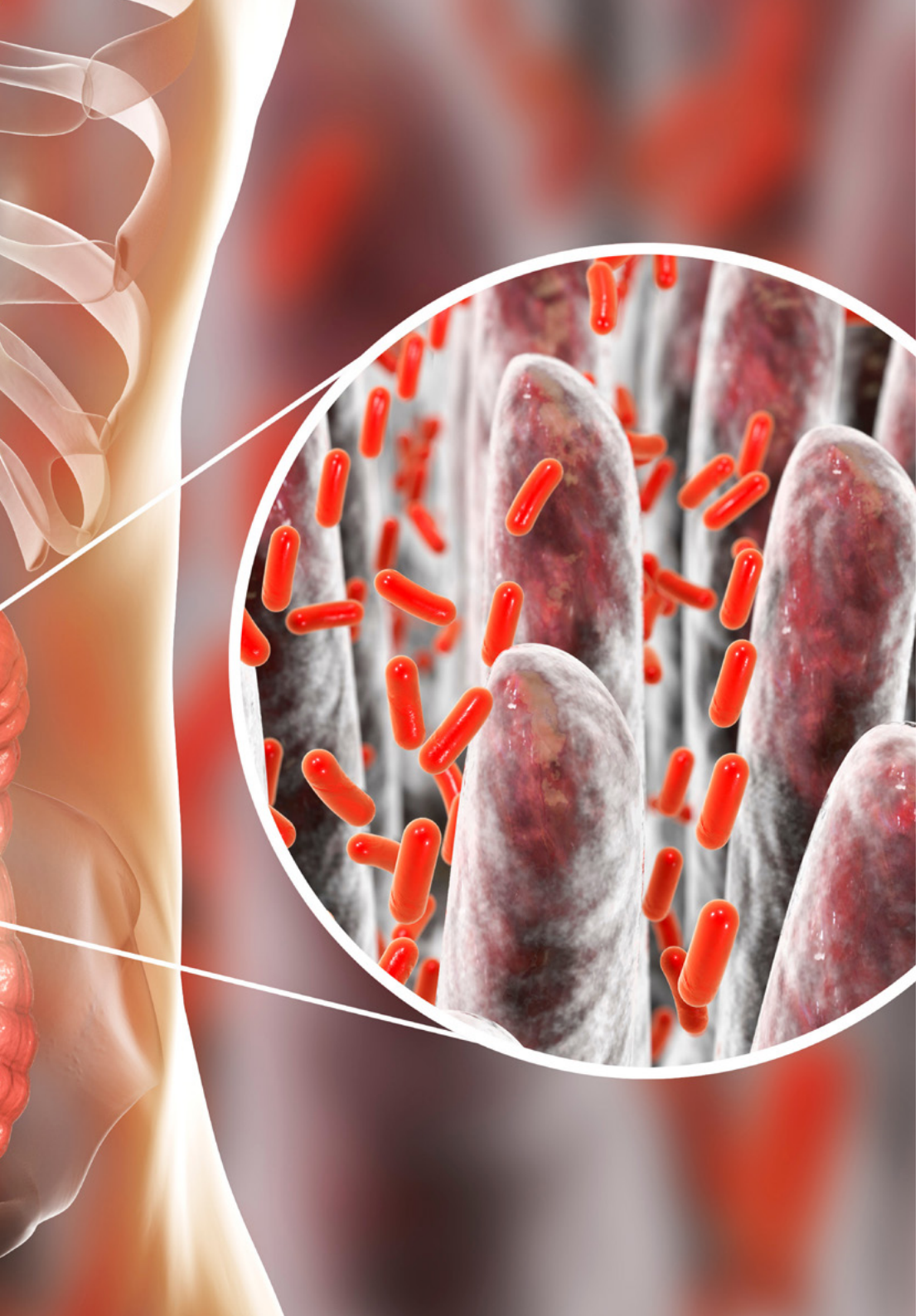
Estrutura e conteúdo

Por meio deste programa universitário, os fisioterapeutas terão uma compreensão abrangente sobre o Microbioma Humano e sua relação com a saúde. O plano de estudos analisará aspectos como a Simbiose, o Comensalismo e o Mutualismo. Nessa linha, o conteúdo explorará as diferentes Microbiotas e suas generalidades, proporcionando aos formados uma perspectiva mais completa sobre o estado de seus pacientes, permitindo que adaptem seus enfoques de tratamento de maneira personalizada. O programa também abordará as generalidades dos Probióticos, Prebióticos e Simbióticos, para que os especialistas utilizem essas ferramentas na otimização dos processos de reabilitação de seus clientes.

Você avaliará de forma crítica as evidências científicas relacionadas à microbiota e ao microbioma, aplicando-as à sua tomada de decisões clínicas para otimizar o tratamento de clientes com condições como lesões musculoesqueléticas"

Módulo 1. Microbiota. Microbioma. Metagenômica

1.1. Definição e relação entre elas
1.2. Composição da Microbiota: gêneros, espécies e cepas
  1.2.1. Grupos de microrganismos que interagem com a especie humana: Bactérias, Fungos, Vírus e Protozoários
  1.2.2. Conceitos-chave: Simbiose, comensalismo, mutualismo, parasitismo
  1.2.3. Microbiota nativa
1.3. Diferentes Microbiotas humanas. Informações gerais sobre a eubiose e a disbiose
  1.3.1. Microbiota Gastrointestinal
  1.3.2. Microbiota Oral
  1.3.3. Microbiota da Pele
  1.3.4. Microbiota do Trato Respiratório
  1.3.5. Microbiota do Trato Urinário
  1.3.6. Microbiota do Aparelho Reprodutor
1.4. Fatores que influenciam o equilíbrio e o desequilíbrio da Microbiota
  1.4.1. Dieta e estilo de vida. Eixo intestino-cérebro
  1.4.2. Antibioticoterapia
  1.4.3. Interação Epigenética e Microbiótica Desreguladores endócrinos
  1.4.4. Probióticos, Prebióticos, Simbióticos. Conceitos e aspectos gerais
  1.4.5. Transplante fecal, últimos avanços



Você terá acesso ilimitado a todos os conteúdos do Campus Virtual e poderá baixá-los para consultá-los a qualquer momento Matricule-se hoje mesmo"

05

Metodologia

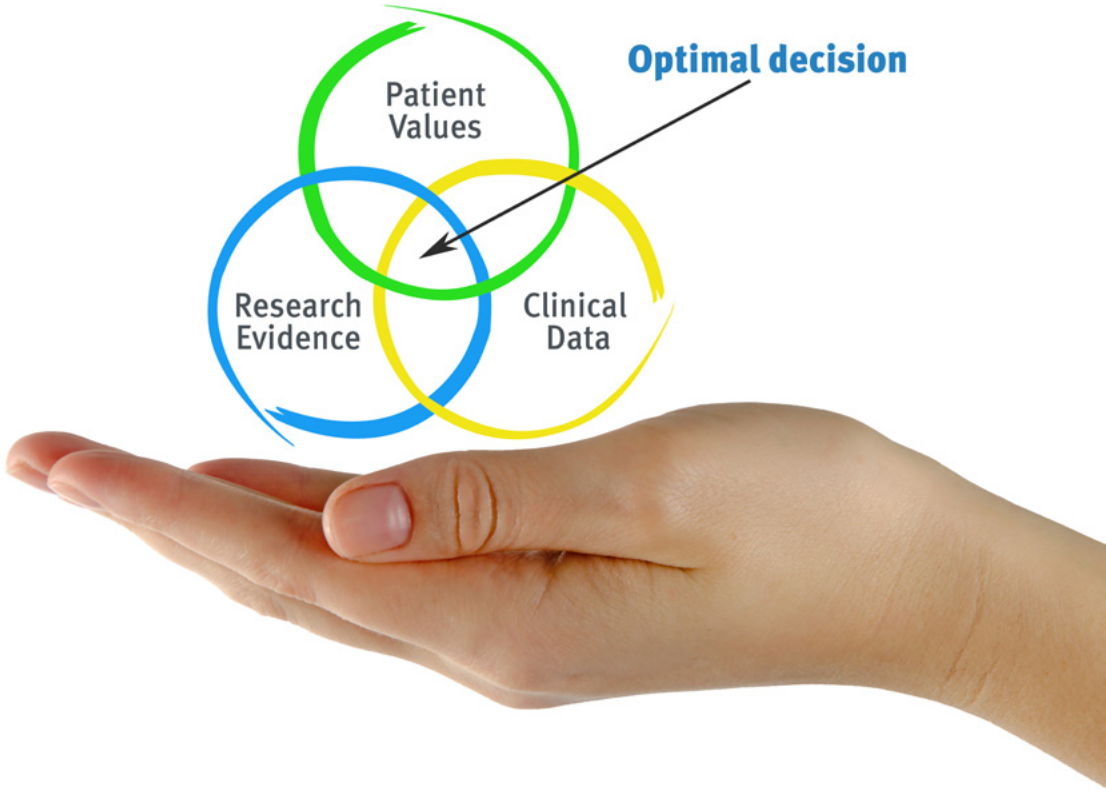
Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: ***o Relearning***. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais 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 usamos o Método do Caso

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

Com a TECH você irá experimentar uma forma 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 da prática profissional da fisioterapia.

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:

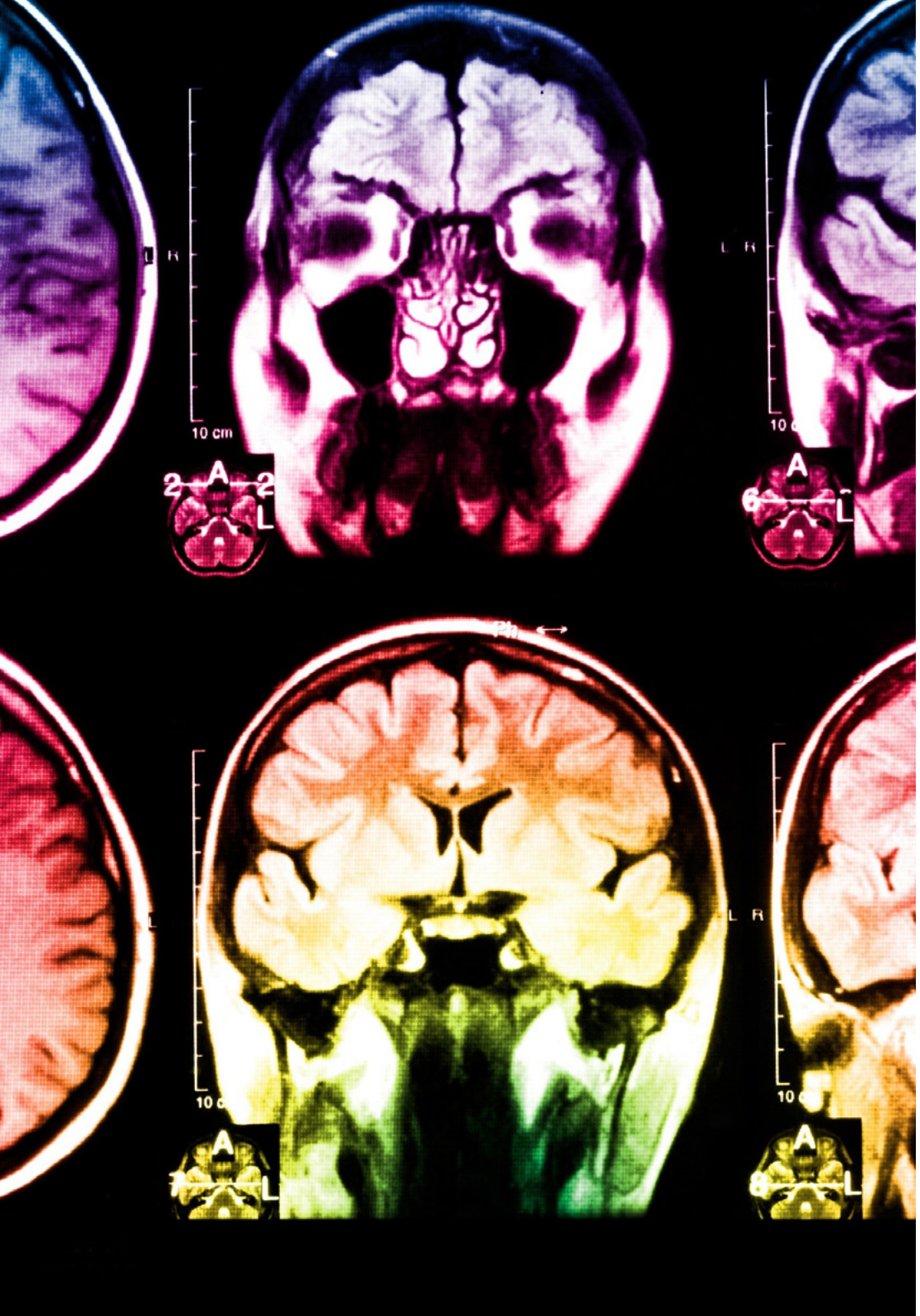
1. Os fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, permitindo ao fisioterapeuta/profissional de cinesiologia uma melhor integração com o mundo real.
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 fisioterapeuta/profissional de cinesiologia aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software 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).

Esta metodologia já capacitou mais de 65.000 fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga manual/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 lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, 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 pontuação geral do nosso sistema de aprendizagem é 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 criado 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 fisioterapia em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda dos procedimentos atuais de fisioterapia/cinesiologia Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.

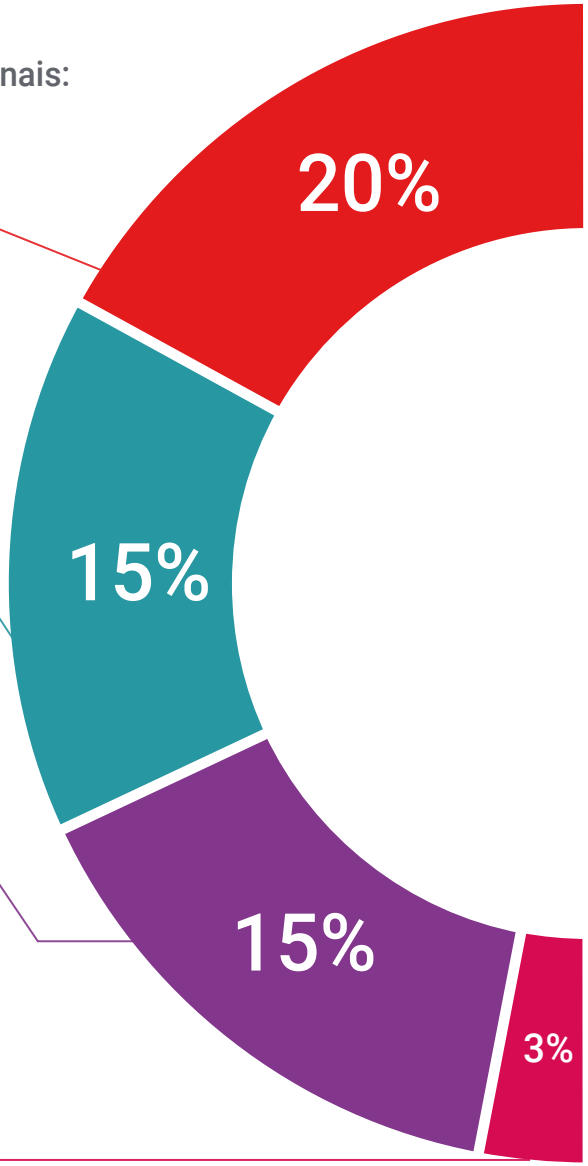
Resumos interativos

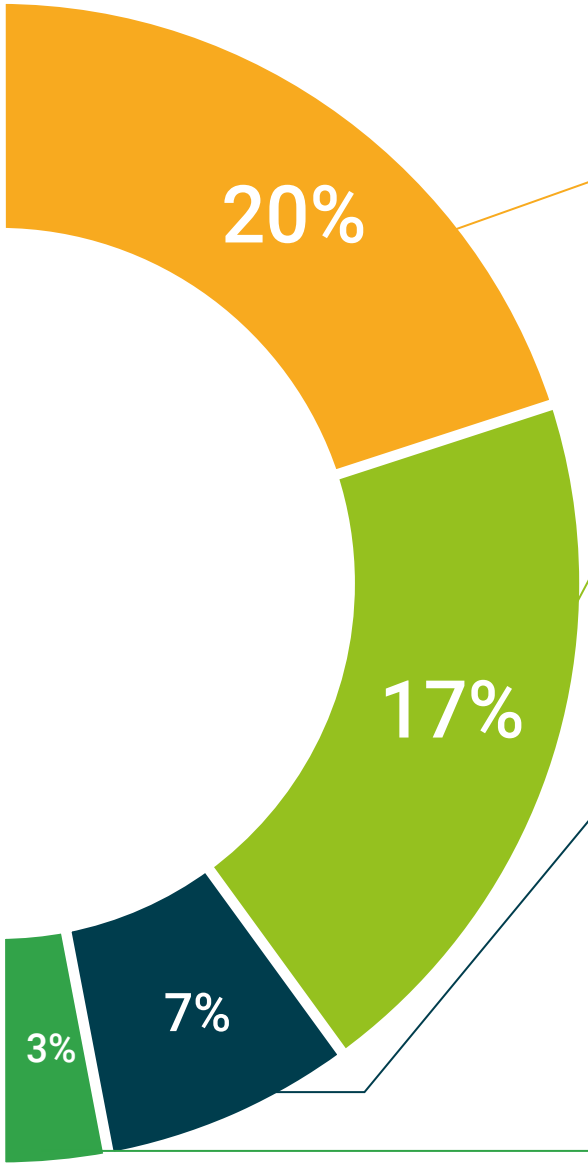
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo para a 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 apresentamos casos reais em que o especialista guia 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 o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que 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 Microbiota e Microbioma garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

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

Este **Curso de Microbiota e Microbioma** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao título de Programa Avançado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica.**

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

Título: **Curso de Microbiota e Microbioma**

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

Curso de Microbiota e Microbioma

Este é um curso próprio desta Universidade, com duração de 180 horas, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaa.

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.

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalizada
conhecimento
presente qualidade
desenvolvimento

tech universidade tecnológica

Curso
Microbiota e Microbioma

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

Curso
Microbiota e Microbioma

tech universidade tecnológica