

Programa Avançado

Cirurgia Plástica Reparadora
da Parede Torácica e Abdominal.
Infecção de Sítio Cirúrgico





Programa Avançado

Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico

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

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-cirurgia-plastica-reparadora-parede-toracica-abdominal-infeccao-sitio-cirurgico

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 24

06

Certificado

pág. 32

01

Apresentação

A cirurgia plástica reparadora torácica e abdominal é uma das cirurgias mais complexas que existe, pois essas áreas abrigam e protegem órgãos vitais. Portanto, é fundamental que o cirurgião que opera em tais áreas da fisionomia humana seja totalmente capacitado para garantir sua proteção e realizar a reconstrução com maior garantia de sucesso. Portanto, este programa da TECH abordará como proceder corretamente nestas cirurgias, sem deixar de lado a importância de prevenir possíveis infecções que possam ocorrer no local da cirurgia.





“

As evidências científicas e a capacitação continuada do médico aumentam a qualidade da prática cirúrgica. A atualização é fundamental para proporcionar um melhor atendimento aos nossos pacientes”

A Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal avançou de maneira espetacular nos últimos anos. Este ramo da Cirurgia Plástica trata da manutenção da integridade da parede abdominal, garantindo a realização de atividades normais de forma natural. No entanto, se for danificada, ela interferirá nas funções elementares básicas, portanto, a reconstrução deve se concentrar em evitar o colapso de tais funções.

Devido ao manejo do conteúdo intra-abdominal, é fundamental que o cirurgião tenha conhecimento da fisiologia abdominal para planejar a reparação, bem como da irrigação da parede abdominal, o que permitirá o uso de retalhos musculares e musculocutâneos para o fechamento seguro do defeito.

Este Programa Avançado também abordará as principais patologias que causam a deterioração da parede abdominal, bem como os principais retalhos para sua reparação, que ainda hoje é uma das áreas mais complexas de se restaurar cirurgicamente.

Da mesma forma, a reconstrução do tórax será abordada com uma revisão teórica da anatomia cirúrgica das estruturas da região torácica, sabendo que a recriação da anatomia normal quase sempre envolve recriar principalmente a função respiratória e protetora dos pulmões, grandes vasos e coração, bem como, no caso do sexo feminino, a função glandular mamária.

Por fim, serão discutidas as possíveis infecções que podem ocorrer no local da cirurgia, bem como os fatores de risco envolvidos, que podem ser divididos em modificáveis e não modificáveis (idade, comorbidade, fragilidade, obesidade, entre outros). Nestes casos, o cirurgião pode ajudar com medidas farmacológicas e não farmacológicas para reduzir a contaminação bacteriana do campo cirúrgico a um nível controlável pelas defesas do corpo.

O profissional também terá acesso a um conjunto exclusivo *masterclasses*, conduzidas por um palestrante de renome internacional na área de Cirurgia Plástica Reparadora. Isso dará ao médico a oportunidade de se manter a par das técnicas cirúrgicas mais inovadoras e das ferramentas de última geração, todas garantidas pela TECH.

Tudo isso, através de uma capacitação 100% online que facilita combinar estudos com outras atividades diárias da vida do cirurgião. Assim, o médico precisará apenas de um dispositivo eletrônico (smartphone, tablet, PC) com conexão à Internet para ter acesso a uma ampla variedade de conhecimentos que lhe permitirão se posicionar como um profissional de destaque no setor.

Este **Programa Avançado de Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de mais de 80 casos clínicos, gravados com sistemas POV (*point of view*) de diferentes ângulos, apresentados por especialistas em cirurgia e outras especialidades. O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- ♦ Apresentação de oficinas práticas sobre procedimentos e técnicas
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre situações clínicas apresentadas
- ♦ Protocolos de ação e diretrizes de prática clínica, onde divulgar as novidades mais importantes da especialidade
- ♦ Aulas teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Destaque especial para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa no processo cirúrgico
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Atualize-se em Cirurgia Plástica Reparadora com uma série completa de masterclasses, elaborada por um programa de renome internacional especializado nesta área"

“

Este Programa Avançado é o melhor investimento que você pode fazer por dois motivos: você obterá um certificado da TECH Global University e atualizará seus conhecimentos em Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal"

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições 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.

É o programa de estudos com a melhor relação custo-benefício do mercado.

Aprimore sua prática cirúrgica com esta capacitação especializada que lhe dará um impulso para o sucesso em sua profissão.



02

Objetivos

Os profissionais de mais prestígio no campo da Cirurgia Plástica Reparadora elaboraram para a TECH este completo programa de atualização e recertificação profissional com o objetivo de garantir que os médicos do setor estejam atualizados sobre os últimos avanços científicos e técnicos no campo da cirurgia plástica reparadora. A atualização das competências profissionais dos cirurgiões e a aquisição de novas habilidades e aptidões serão o principal recurso do profissional para ingressar com sucesso em um setor que exige cada vez mais profissionais especializados nesta área.





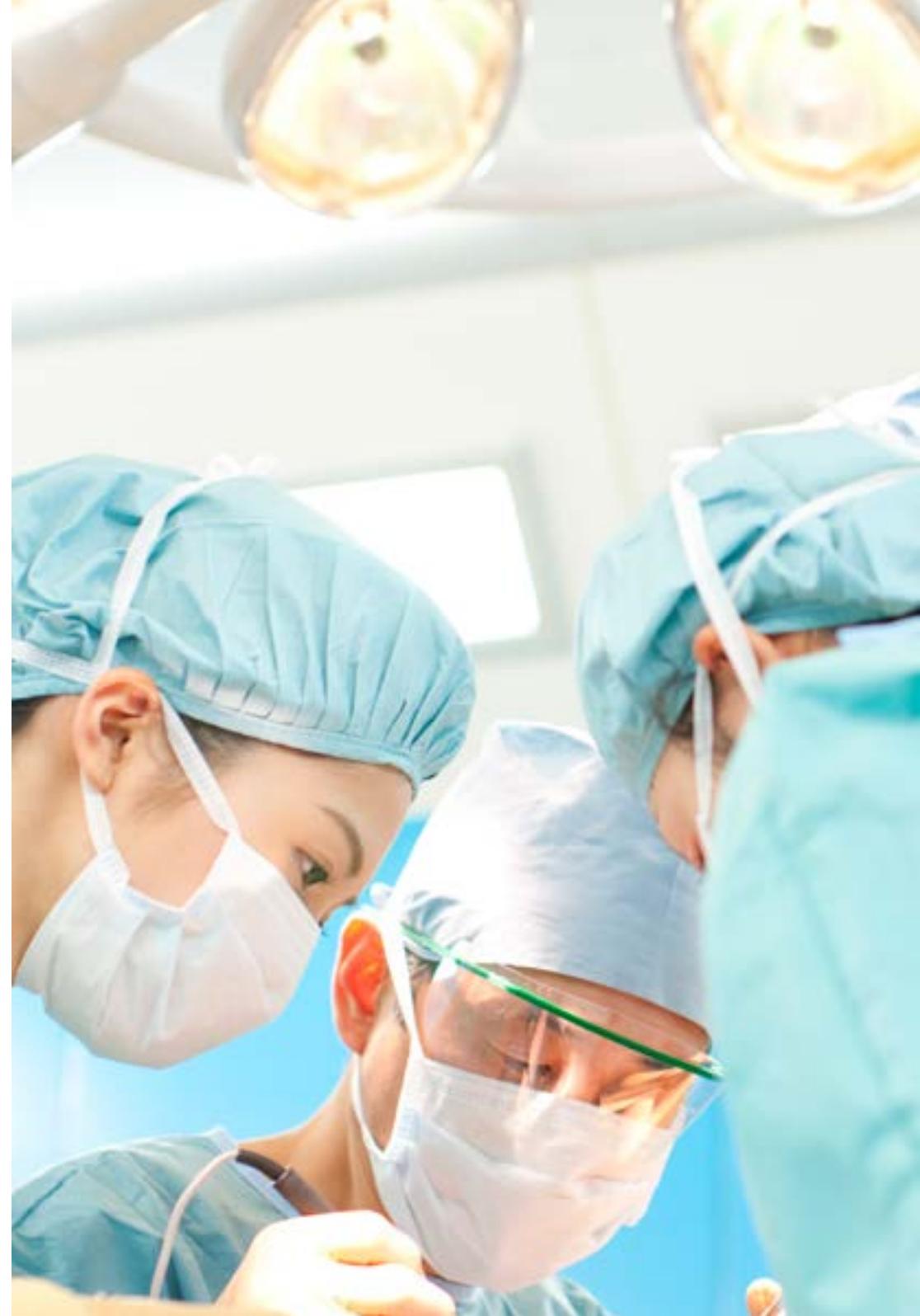
“

A TECH disponibiliza este curso com um único objetivo: ajudá-lo a alcançar todos os avanços que merece em sua carreira”



Objetivos gerais

- Analisar as principais técnicas reparadoras em malformações congênitas
- Estudar as principais malformações congênitas torácicas
- Analisar a anatomia da região torácica a partir de uma abordagem cirúrgica
- Desenvolver técnicas de reconstrução mamária
- Analisar as implicações fisiológicas que afetam a reconstrução abdominal
- Abordar a anatomia da região a partir de uma abordagem cirúrgica
- Compilar os principais retalhos e seu uso na reconstrução da parede abdominal
- Determinar as causas mais comuns de patologias que requerem o uso de Cirurgia Reparadora
- Análise de infecções do sítio cirúrgico.
- Identificar os fatores de risco atuais para infecções do sítio cirúrgico
- Estabelecer medidas preventivas para infecções de sítio cirúrgico
- Propor o manejo apropriado das infecções do sítio cirúrgico





Objetivos específicos

Módulo 1. Reconstrução da parede torácica

- ♦ Examinar as características das síndromes congênitas mais freqüentes na reconstrução torácica.
- ♦ Reunir as bases teóricas reparadoras aplicáveis à reconstrução torácica.
- ♦ Analisar a anatomia cirúrgica da mama para a reconstrução da região torácica.
- ♦ Identificar as patologias mais freqüentes na reconstrução da região torácica.
- ♦ Determinar as principais etapas para a reconstrução dos seios.
- ♦ Propor o uso de retalhos musculares para a reconstrução torácica e mamária.
- ♦ Estabelecer possíveis técnicas para a reconstrução da parede torácica.

Módulo 2. Reconstrução da parede abdominal

- ♦ Desenvolver critérios para o uso de técnicas reparadoras na parede abdominal.
- ♦ Demonstrar o uso de material sintético na reconstrução da parede abdominal.
- ♦ Estabelecer as etapas de planejamento para a reconstrução da parede abdominal
- ♦ Propor técnicas úteis para a reconstrução da parede abdominal.
- ♦ Apresentar a base anatômica para a escolha dos retalhos abdominais.
- ♦ Esclarecer a importância de escolher inicialmente a técnica reparadora correta
- ♦ Identificar os fatores que influenciam no sucesso da opção reparadora

Módulo 3. Infecções do sítio cirúrgico na Cirurgia Reparadora

- ♦ Desenvolver os aspectos atuais da microbiologia aplicada às infecções do sítio cirúrgico
- ♦ Analisar os aspectos fisiopatológicos e a classificação das infecções do sítio cirúrgico
- ♦ Identificar fatores de risco e gravidade das infecções do sítio cirúrgico
- ♦ Compilar medidas preventivas eficazes pré-cirúrgicas, cirúrgicas e pós-cirúrgicas
- ♦ Estabelecer a profilaxia antibiótica e seus principais aspectos
- ♦ Gerar estratégias para o manejo farmacológico e cirúrgico dos ISC
- ♦ Examinar as infecções mais frequentes associadas aos materiais mais utilizados na Cirurgia Reparadora



Aproveite a oportunidade para se atualizar sobre as últimas novidades em Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico”

03

Direção do curso

A criação dos materiais foi realizada por uma equipe de profissionais líderes na área cirúrgica, que exercem sua atividade profissional nos principais hospitais do país. Transferindo para o programa a experiência adquirida ao longo de suas carreiras profissionais. Da mesma forma, esta grande equipe de professores também inclui uma série de especialistas que completam o conteúdo do Programa Avançado de forma interdisciplinar e transversal que ajudará o aluno a adquirir um conhecimento completo que leva em conta cada um dos fatores importantes na Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal.





Com este curso, você terá à sua disposição o melhor corpo docente do mercado, que irá capacitá-lo e orientá-lo para o sucesso em sua prática como cirurgião torácico"

Diretor Internacional Convidado

O Dr. Peter Henderson é um renomado cirurgião reconstrutivo e microcirurgião na cidade de Nova York, que se concentra na **reconstrução da mama** e no **tratamento de linfedema**. Ele é **diretor executivo e diretor do departamento cirúrgico da Henderson Breast Reconstruction**. Ele também é Professor Associado de Cirurgia (Cirurgia Plástica e Reparadora) e Diretor de Pesquisa na Faculdade de Medicina Icahn no Monte Sinai.

O Dr. Henderson se formou em Belas Artes pela Universidade de Harvard, em Medicina pela Weill Cornell Medical College e obteve seu MBA pela Stern School of Business da Universidade de Nova York. Ele concluiu suas residências em **Cirurgia Geral** e **Cirurgia Plástica** no NewYork-Presbyterian/Weill Cornell. Em seguida, concluiu uma bolsa de estudos em Microcirurgia Reparadora no Memorial Sloan Kettering Cancer Center. Além disso, foi Chefe de Pesquisa no Laboratory of Bioregenerative Medicine and Surgery durante sua residência em Cirurgia Geral.

Através de várias abordagens e técnicas cirúrgicas de alto nível, ele tem o compromisso de ajudar os pacientes a restaurar, manter ou melhorar sua função e aparência. O Dr. Henderson é membro do American College of Surgeons e de várias sociedades profissionais. Ele recebeu o **Prêmio Dicran Goulian de Excelência Acadêmica em Cirurgia Plástica** e o **Prêmio Bush de Excelência em Biologia Vascular**. Também é autor e coautor de mais de 75 publicações revisadas por especialistas e capítulos de livros didáticos, além de mais de 120 resumos de pesquisas, e foi palestrante em âmbito nacional e internacional.



Dr. Peter Henderson

- ♦ Diretor de Cirurgia Plástica e Reparadora da Icahn School of Medicine Mount Sinai, Nova York, E UA
- ♦ Diretor do Departamento Cirúrgico da Henderson Breast Reconstruction
- ♦ Diretor de Pesquisa da Icahn School of Medicine at Mount Sinai
- ♦ Chefe de Pesquisa, Laboratório de Medicina e Cirurgia Biorregenerativa, Memorial Sloan Kettering Cancer Center
- ♦ Formado pela Weill Cornell Medical College
- ♦ Formado em Belas Artes pela Universidade de Harvard
- ♦ Prêmio Bush de Excelência em Biologia Vascular

“

Graças à TECH você será capaz de aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



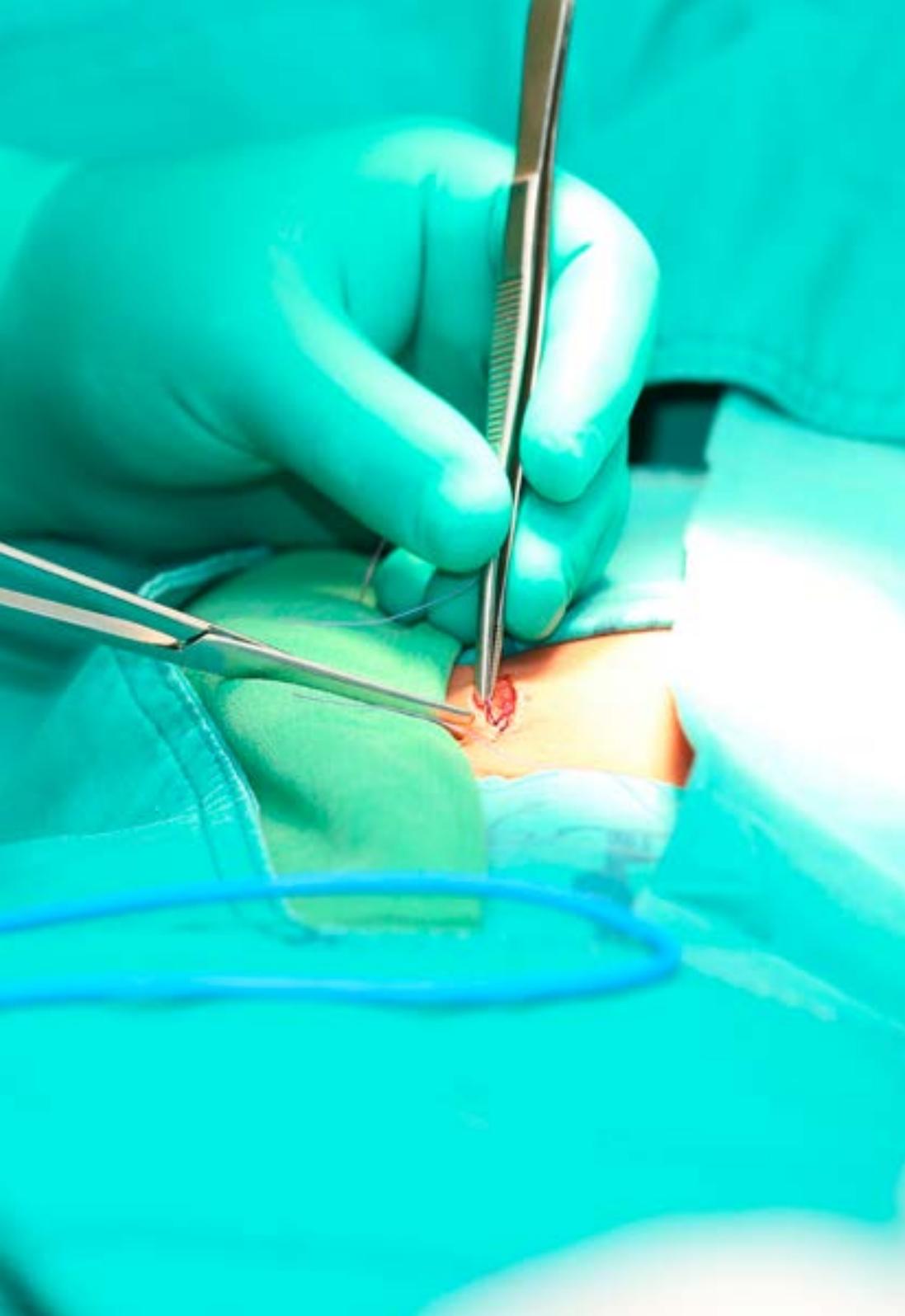
Dra. Ligia Irene Castro de Rojas

- ♦ Médica Especialista em Ginecologia e Obstetrícia
- ♦ Médica Especialista do Hospital Central de Maracay
- ♦ Médica Especialista em Cirurgia e Ultrassom
- ♦ Médica de clínica geral na Policlínica Coromoto
- ♦ Professora titular da Universidade de Carabobo



Dr. Juan Luis Piña Rojas

- ♦ Cirurgião Plástico e Reparador Especialista em Estética e Cirurgia Maxilofacial
- ♦ Cirurgião Plástico e Reparador do Hospital Central de Maracay
- ♦ Médico Especialista em Cirurgia Estética e Maxilofacial
- ♦ Coordenador Acadêmico do Curso de Pós-Graduação em Cirurgia Plástica do Hospital Central de Maracay



Professores

Dr. Enzo Raúl Piña Aponte

- ♦ Dentista Especialista em Cirurgia Bucal e Maxilofacial
- ♦ Cirurgião Maxilofacial em várias clínicas particulares na Venezuela
- ♦ Dentista adjunto do Departamento de Cirurgia Oral e Maxilofacial do Hospital Universitário Dr. Ángel Larralde
- ♦ Professor de Cirurgia Bucomaxilofacial no Instituto Venezolano de los Seguros Sociales

Dra. Aura Lorena Rivas Zambrano

- ♦ Médica Especialista em Infectologia Pediátrica
- ♦ Médica Especialista em Infectologia Pediátrica no Hospital Central de Maracay
- ♦ Docente de Infectologia Pediátrica na Universidade de Carabobo
- ♦ Palestrante em congressos e conferências nacionais

“

*Uma experiência de capacitação única,
fundamental e decisiva para impulsionar
seu crescimento profissional"*

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura e o conteúdo deste programa abrangente foram elaborados por uma equipe de profissionais que conhecem as implicações da capacitação médica na abordagem do paciente cirúrgico, cientes da relevância da especialização atual e comprometidos com o ensino de qualidade através de novas tecnologias educacionais. Este compêndio abrangente de conteúdos será o principal recurso do profissional quando se trata de capacitação aprofundada nos detalhes da Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico com garantia de sucesso.



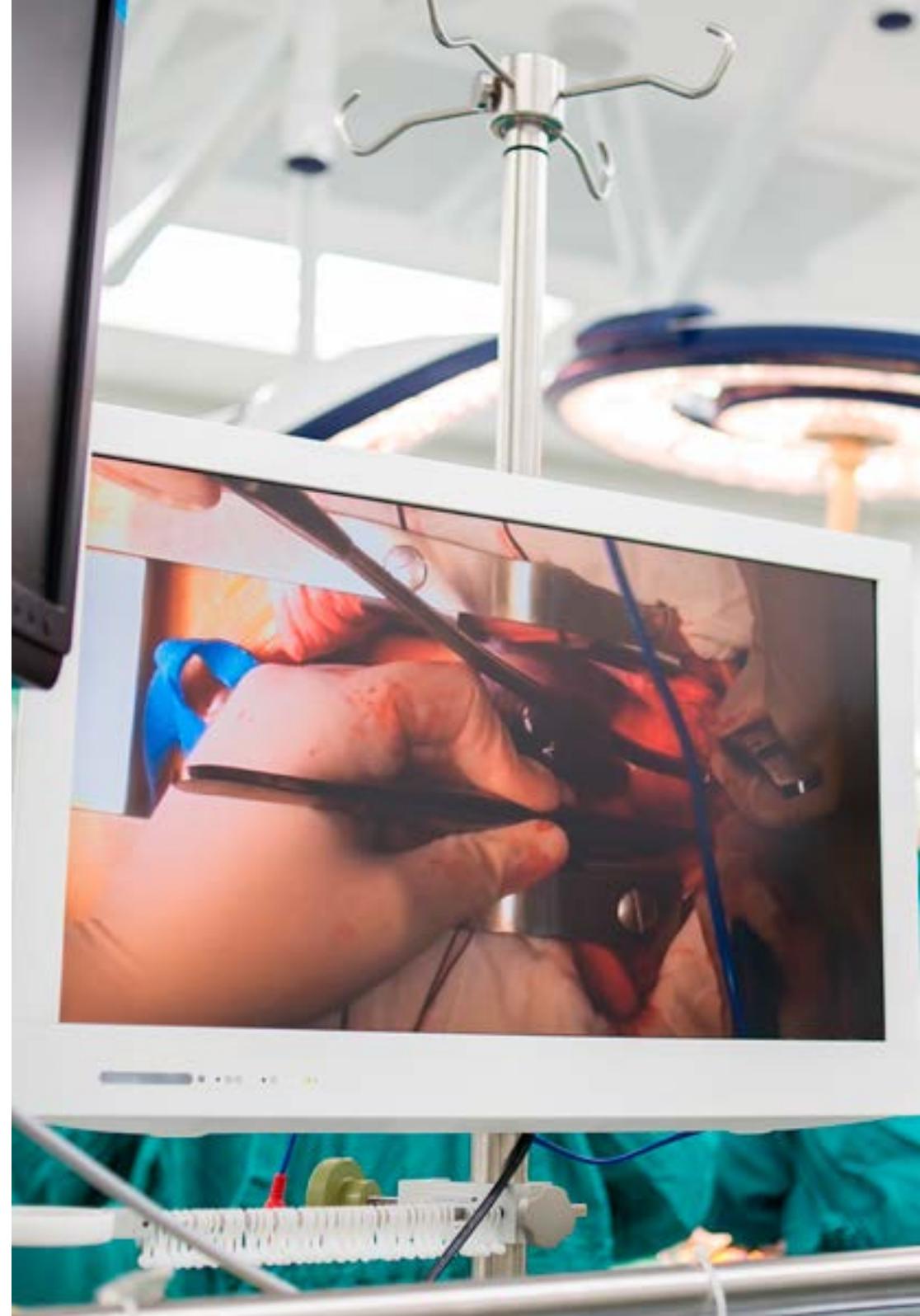


“

Este Programa Avançado de Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Reconstrução da parede torácica

- 1.1. Anatomia cirúrgica torácica
 - 1.1.1. Ossos
 - 1.1.2. Cartilagem
 - 1.1.3. Músculos
 - 1.1.4. Órgãos
- 1.2. Síndromes congênicas torácicas
 - 1.2.1. *Poland*
 - 1.2.2. *Jeune*
 - 1.2.3. Displasia espondilotorácica
- 1.3. Malformações torácicas
 - 1.3.1. *Pectus Excavatum*
 - 1.3.2. *Pectum carinatum*
 - 1.3.3. Estial
 - 1.3.4. Costal
- 1.4. Reconstrução da mama
 - 1.4.1. Anatomia cirúrgica da mama
 - 1.4.2. Câncer de mama
 - 1.4.3. Reconstrução oncológica
 - 1.4.3.1. Parcial
 - 1.4.3.2. Total
 - 1.4.4. Reconstrução com material protético
 - 1.4.4.1. Implante mamário
 - 1.4.4.2. Expansores de tecidos
 - 1.4.4.3. Malhas



- 1.5. Reconstrução torácica com retalho de latissimus dorsi
 - 1.5.1. Anatomia cirúrgica
 - 1.5.2. Técnicas cirúrgicas
 - 1.5.3. Usos
 - 1.5.4. Complicações
- 1.6. Reconstrução torácica com retalho do músculo reto abdominal transversal TRAM
 - 1.6.1. Anatomia cirúrgica
 - 1.6.2. Técnicas cirúrgicas
 - 1.6.3. Usos
 - 1.6.4. Complicações
- 1.7. Reconstrução do complexo areola mamilo
 - 1.7.1. Anatomia cirúrgica
 - 1.7.2. Técnicas cirúrgicas
 - 1.7.3. Complicações
- 1.8. Reconstrução torácica com retalhos livres
 - 1.8.1. Indicações
 - 1.8.2. Contraindicações
 - 1.8.3. Técnicas
- 1.9. Reconstrução torácica com retalho peitoral
 - 1.9.1. Anatomia cirúrgica
 - 1.9.2. Técnicas cirúrgicas
 - 1.9.3. Usos
 - 1.9.4. Complicações
- 1.10. Reabilitação em cirurgia reparadora da parede torácica
 - 1.10.1. Terapia respiratória
 - 1.10.2. Uso de curativos e bandagens
 - 1.10.3. Drenagem linfática
 - 1.10.4. Uso de ultrassom

Módulo 2. Reconstrução da parede abdominal

- 2.1. Fisiologia da cavidade abdominal
 - 2.1.1. Conceitos
 - 2.1.2. Base teórica
 - 2.1.3. Atualização
- 2.2. Anatomia cirúrgica da parede abdominal
 - 2.2.1. Musculatura
 - 2.2.2. Irrigação
 - 2.2.3. Inervação
- 2.3. Defeitos da parede abdominal
 - 2.3.1. Congênitos
 - 2.3.2. Adquiridos
- 2.4. Patologia da parede abdominal
 - 2.4.1. Traumatismos
 - 2.4.2. Tumores
- 2.5. Uso de material sintético na reconstrução da parede abdominal
 - 2.5.1. Tipos
 - 2.5.2. Indicações
 - 2.5.3. Complicações
- 2.6. Reconstrução da parede abdominal com retalho reto abdominal
 - 2.6.1. Anatomia cirúrgica
 - 2.6.2. Técnicas cirúrgicas
 - 2.6.3. Usos
- 2.7. Reconstrução da parede abdominal com retalho tensor fáscia lata
 - 2.7.1. Anatomia cirúrgica
 - 2.7.2. Técnicas cirúrgicas
 - 2.7.3. Usos

- 2.8. Reconstrução da parede abdominal com retalhos livres
 - 2.8.1. Dorsal larga
 - 2.8.2. Tensor fáscia lata
- 2.9. Reabilitação em Cirurgia Reparadora do abdômen
 - 2.9.1. Uso de curativos e bandagens
 - 2.9.2. Drenagem linfática
 - 2.9.3. Uso de ultrassom
- 2.10. Complicações na reconstrução da parede abdominal
 - 2.10.1. Tipos
 - 2.10.2. Casos clínicos
 - 2.10.3. Opções cirúrgicas

Módulo 3. Infecções do sítio cirúrgico na Cirurgia Reparadora

- 3.1. Microbiologia aplicada
 - 3.1.1. Microrganismos da flora normal do hospedeiro
 - 3.1.2. Diferenças entre colonização e infecção
 - 3.1.2.1. Patogênese de microrganismos envolvidos na infecção
 - 3.1.2.2. Papel do biofilme
 - 3.1.3. Identificação do microrganismo causador
 - 3.1.3.1. Coleta e transferência de amostras
 - 3.1.3.2. Identificação de microrganismos típicos e atípicos
 - 3.1.3.3. Avaliação de antibiograma e padrões de resistência
- 3.2. Fatores de resposta inflamatórios e imunológicos no paciente cirúrgico
 - 3.2.1. Atualização de conceitos
 - 3.2.1.1. Mecanismos celulares da resposta inflamatória
 - 3.2.1.2. Adequação e desregulamentação da resposta imuno-inflamatória
 - 3.2.2. Utilidade de resposta inflamatórios na avaliação do paciente cirúrgico
 - 3.2.3. Principais parâmetros da resposta inflamatória
 - 3.2.3.1. Biomarcadores na prática clínica
- 3.3. Infecção do sítio cirúrgico
 - 3.3.1. Definições e classificações atualizadas
 - 3.3.1.1. Vigilância da ISC e índices de risco
 - 3.3.2. Fatores de risco
 - 3.3.2.1. Endógeno ou não modificável
 - 3.3.2.2. Endógeno ou modificável
 - 3.3.3. Classificação da severidade da ISC
 - 3.3.3.1. Assepsia score
- 3.4. Eficácia das medidas pré-operatórias de prevenção de infecção do sítio cirúrgico:
 - 3.4.1. Higiene das mãos
 - 3.4.2. Descontaminação
 - 3.4.3. Vestimenta, manejo e deslocamento na área cirúrgica
- 3.5. Eficácia das medidas intra-operatórias para a prevenção do sítio cirúrgico
 - 3.5.1. Profilaxia antimicrobiana não parental
 - 3.5.2. Controle adequado e limites glicêmicos aceitos
 - 3.5.3. Otimização da temperatura corporal
 - 3.5.5. Oxigenação
 - 3.5.5. Profilaxia antisséptica
 - 3.5.6. Artroplastia protética
 - 3.5.2.6.1. Risco x Benefícios das transfusões de sangue
 - 3.5.2.6.2. Corticosteroide intra-articular
 - 3.5.2.6.3. Anticoagulação
 - 3.5.2.6.5. Medidas antibiofilme
- 3.6. Medidas pós-operatórias para prevenir a infecção
 - 3.6.1. Tratamento de feridas
 - 3.6.2. Curativos antimicrobianos
 - 3.6.3. Limpeza cirúrgica dos sítios cirúrgicos infectados
- 3.7. Profilaxia antibiótica
 - 3.7.1. Tendências em microbiologia
 - 3.7.1.1. Colonização e resistência
 - 3.7.2. Alergia a betalactâmicos

- 
- 3.7.3. Atualizações na administração
 - 3.7.3.1. Hora de início
 - 3.7.3.2. Dosagem
 - 3.7.3.3. Duração
 - 3.7.3.4. Redosagem
 - 3.8. Tratamento antimicrobiano e controle de foco no paciente cirúrgico
 - 3.8.1. Duração do tratamento
 - 3.8.2. Esquema empírico de acordo com o local cirúrgico e tipo de infecção
 - 3.8.2.1. Espectro Gram-positivo, tipos de antimicrobianos
 - 3.8.2.2. Espectro Gram negativo, tipos de antimicrobianos
 - 3.8.3. Controle cirúrgico do foco
 - 3.8.3.1. Relevância do manejo percutâneo e endoscópico
 - 3.8.3.2. Manobras cirúrgicas de controle de foco
 - 3.9. Infecção do sítio cirúrgico de acordo com os procedimentos
 - 3.9.1. Cirurgias de rosto e pescoço
 - 3.9.2. Cirurgias de mama
 - 3.9.3. Cirurgias de pele e tegumento
 - 3.9.4. Artroplastias de membros
 - 3.10. Infecção do sítio cirúrgico de acordo com os biomateriais protéticos
 - 3.10.1. Metais
 - 3.10.2. Cerâmicos
 - 3.10.3. Polímeros

“*Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional*”

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 especialistas 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 seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais 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:

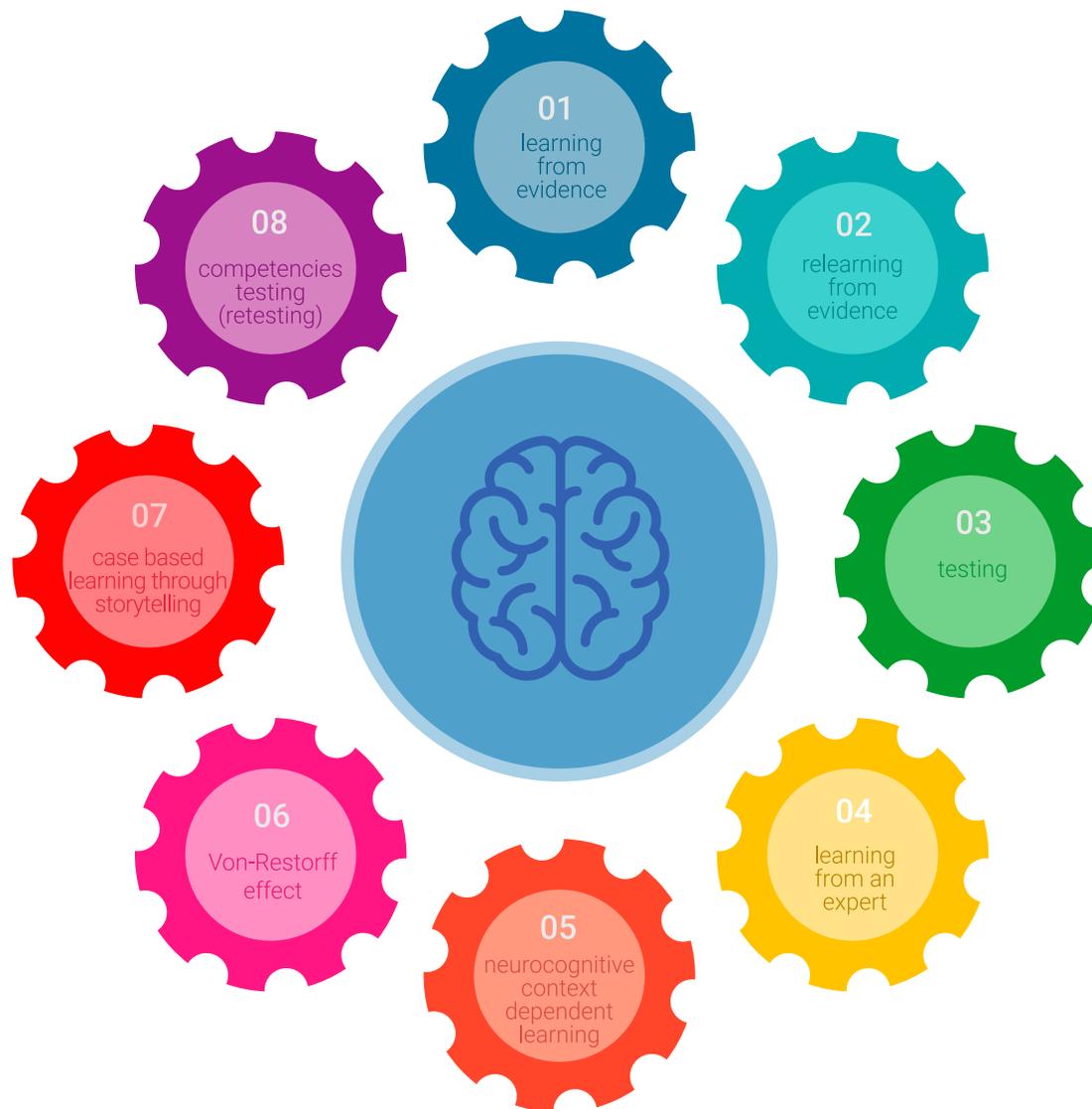
1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
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 profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um 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).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. 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 foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, 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 cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

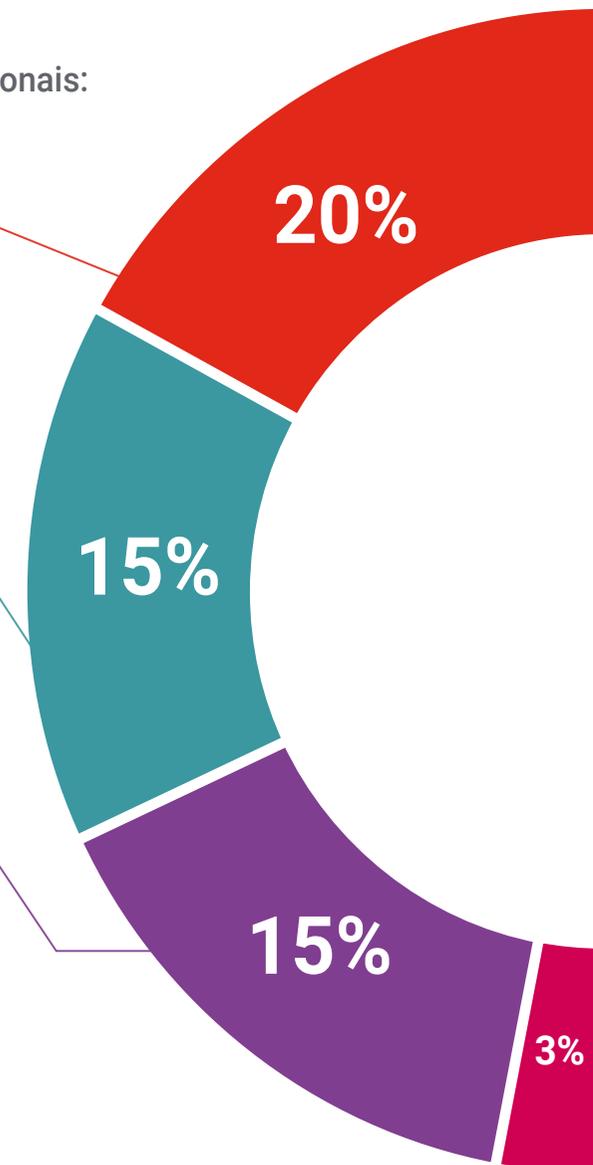
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

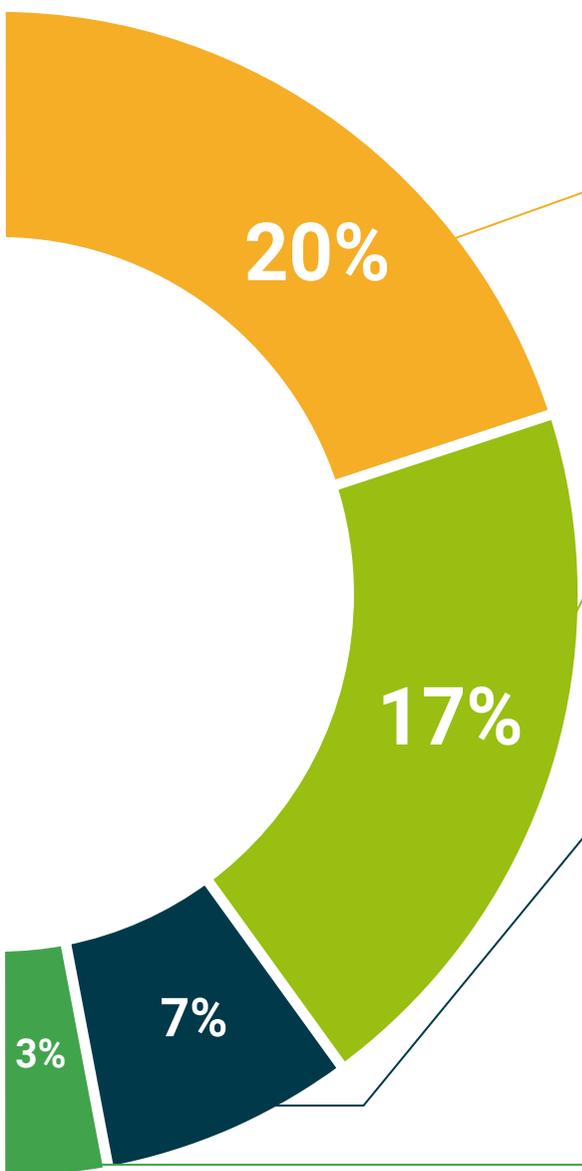
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 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 e aumenta a nossa confiança para tomar 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 Programa Avançado de Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico** 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: **Programa Avançado de Cirurgia Plástica Reparadora da Parede Torácica e Abdominal. Infecção de Sítio Cirúrgico**

N.º de Horas Oficiais: **450h**



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

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

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado

Cirurgia Plástica
Reparadora da Parede
Torácica e Abdominal.
Infecção de Sítio
Cirúrgico

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

Programa Avançado

Cirurgia Plástica Reparadora
da Parede Torácica e Abdominal.
Infecção de Sítio Cirúrgico

