

Curso

Anatomia Patológica em Mastologia





Curso

Anatomia Patológica em Mastologia

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina/curso/anatomia-patologica-mastologia

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

Certificação

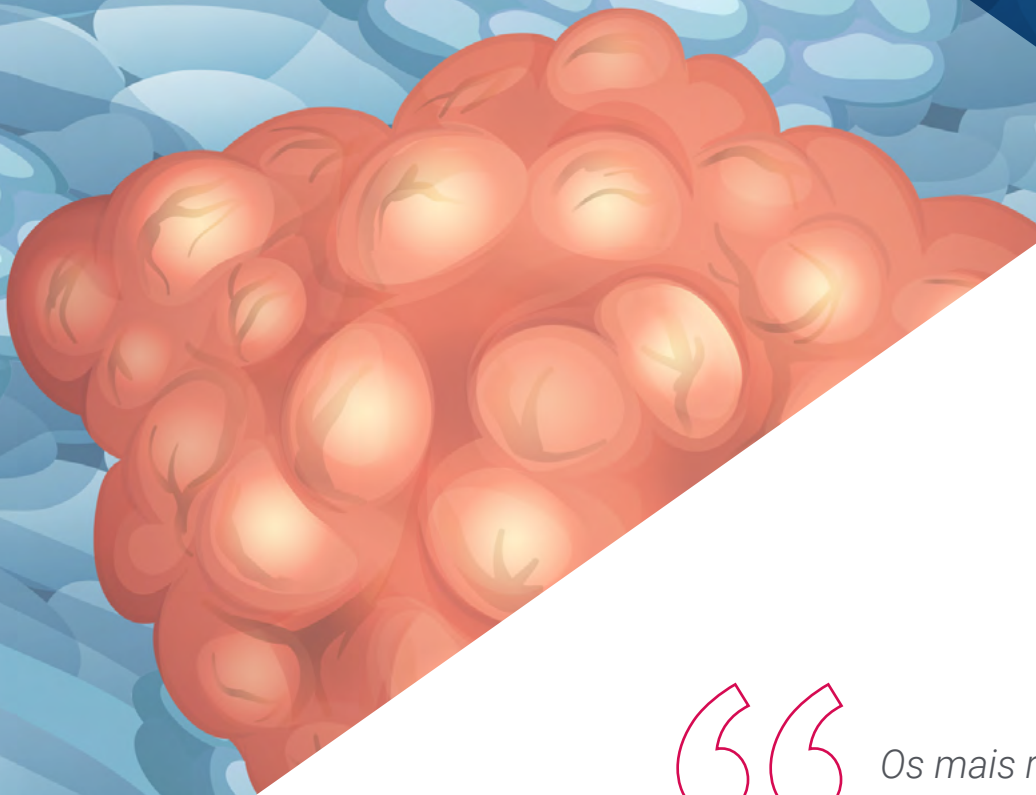
pág. 32

01

Apresentação

Desenvolva as suas competências e conhecimentos em Patologia Anatômica em Mastologia com este prestigiado curso, desenvolvido por especialistas na área. Este Curso inovador conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. Uma experiência de especialização única, chave e decisiva, para impulsionar o seu desenvolvimento profissional na vanguarda do mundo profissional.





“

Os mais recentes avanços científicos, médicos e de cuidados de saúde em Anatomia Patológica na Mastologia, compilados num Curso abrangente e de elevado desempenho”

O aspeto do tratamento cirúrgico, quimioterápico, radioterápico, radioterápico e oncogenético durante a preparação médica especializada é relativamente curto e insuficiente devido à falta de tempo curricular necessário para o aprofundar. Por causa disso, muitos médicos profissionais em capacitação e especialistas exigem mais preparação nesta área. A isto acresce a evolução registada neste domínio nos últimos anos, tanto no espaço de diagnóstico como, sobretudo, na gestão dos pacientes; a chamada oncologia de precisão, com critérios de multimodalidade, individualidade e centralidade no paciente, seria um paradigma a este respeito. Circunstâncias que tornam necessária uma renovação constante dos conhecimentos, uma vez que a evolução atual é de um crescimento exponencial ao qual é difícil adaptar-se sem a capacitação contínua adequada.

A complexidade crescente dos novos tratamentos e das tomadas de decisão, bem como a introdução da quimioterapia neoadjuvante no tratamento da patologia maligna, obrigam o médico responsável pelo tratamento destes doentes a estar a par de todos os novos aspetos para gerir os recursos de forma mais eficiente e obter os melhores resultados.

Este Curso foi desenvolvido para oferecer uma resposta efetiva e de qualidade às necessidades de preparação intensiva e compatível, que os profissionais desta área precisam. Uma experiência da mais alta qualidade, conduzida pelos melhores profissionais do setor.

Este **Curso de Anatomia Patológica em Mastologia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ Desenvolvimento de grande quantidade de casos práticos, apresentados por especialistas
- ♦ Conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático
- ♦ Desenvolvimentos novos e vanguardistas nesta área
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser utilizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Metodologias inovadoras e altamente eficientes
- ♦ Lições teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalho de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil, com ligação à Internet



*Um Curso único que combina
perfeitamente a intensidade da
preparação com os conhecimentos
e técnicas mais inovadoras do
setor, com a flexibilidade de que
o profissional no ativo necessita”*



Os últimos avanços na área do Anatomia patológica em Mastologia compilados num Curso altamente eficiente, que otimizará o seu esforço com os melhores resultados”

O desenvolvimento deste Curso está centrado na prática da aprendizagem teórica proposta. Através dos sistemas de ensino mais eficazes, métodos comprovados importados das universidades mais prestigiadas do mundo, poderá adquirir novos conhecimentos de uma forma eminentemente prática. Desta forma, nos esforçamos para transformar seus esforços em competências reais e imediatas.

Nosso sistema online é outro ponto forte da nossa metodologia de capacitação. Com uma plataforma interativa que tira partido dos últimos desenvolvimentos tecnológicos, colocamos à sua disposição as ferramentas digitais mais participativas. Desta forma, podemos oferecer-lhe uma forma de aprendizagem totalmente adaptável às suas necessidades, para que possa combinar esta capacitação perfeitamente com a sua vida pessoal ou profissional.

Melhore a qualidade do atendimento aos seus pacientes com este Curso de alto rigor científico.

Uma capacitação desenvolvida para que você possa aplicar o conhecimento adquirido em sua prática diária de forma quase imediata.



02

Objetivos

O objetivo deste Curso de Anatomia Patológica em Mastologia é proporcionar aos profissionais da medicina uma via abrangente para adquirirem conhecimentos, competências e aptidões avançados para a prática clínica diária, ou para se atualizarem sobre os últimos desenvolvimentos nesta área de intervenção. Uma forma prática e eficaz de se manter na vanguarda numa profissão em constante evolução.



“

O nosso objetivo é simples: ajudá-lo a obter a atualização mais completa sobre as novas técnicas e avanços em Anatomia Patológica em Mastologia num Curso totalmente compatível com as suas obrigações laborais e pessoais”

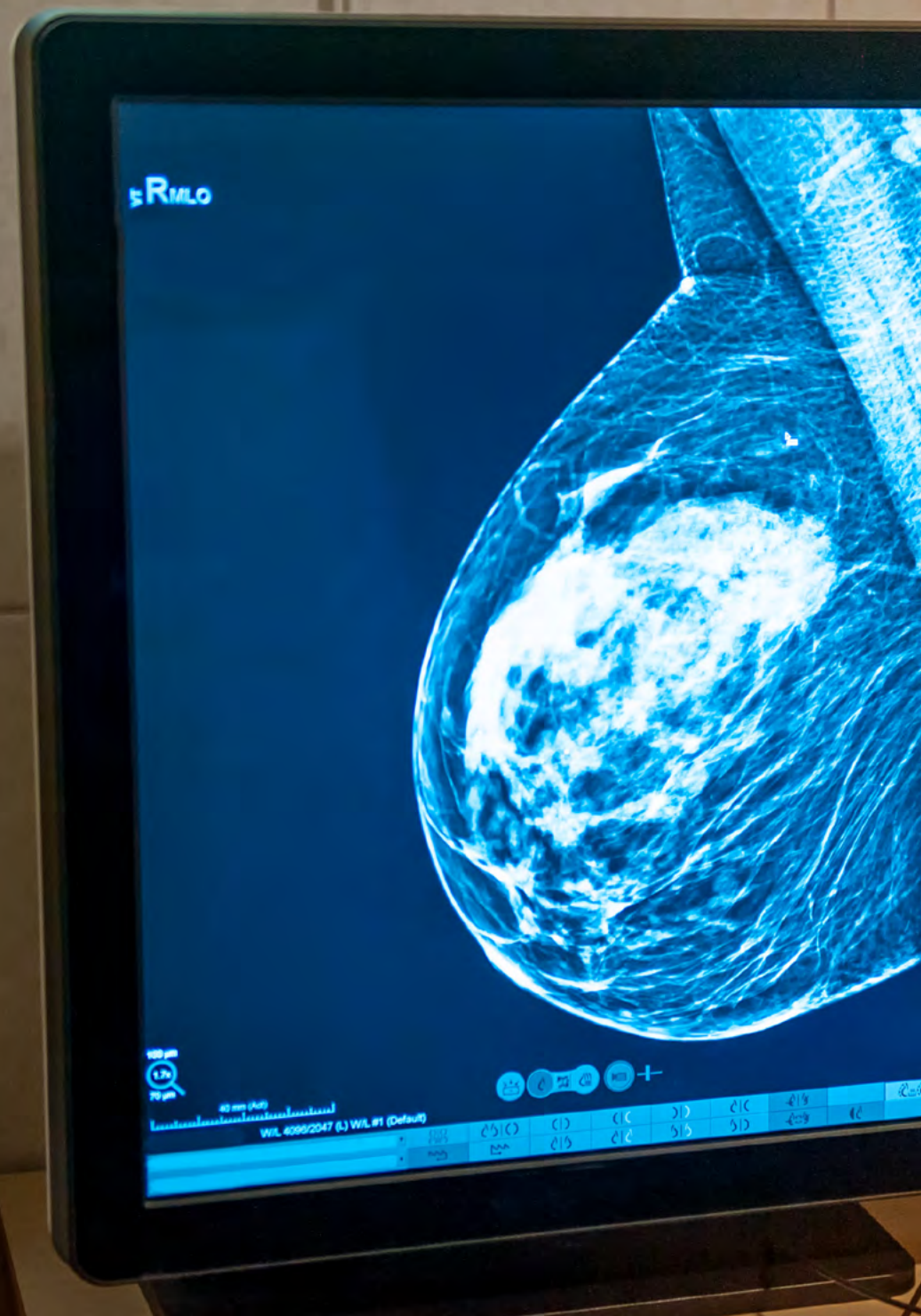


Objetivos gerais

- ♦ Conhecimento dos diferentes tipos histológicos de tumores mamários malignos e benignos
- ♦ Conhecimento da gestão de situações especiais no cancro da mama
- ♦ Estabelecimento de uma série de alternativas para o tratamento da patologia benigna da mama



Não perca a oportunidade de se atualizar sobre os últimos avanços em Anatomia Patológica em Mastologia para incorporá-los na sua prática médica diária”





Objetivos específicos

- ♦ Aprofundar as características da embriologia mamária para obter um conhecimento amplo e exaustivo das suas particularidades
- ♦ Conhecer os tipos moleculares de cancro da mama e subtipos triplo negativo
- ♦ Conhecer as últimas evidências científicas relacionadas com o tratamento dos tumores fibroepiteliais e mesenquimais
- ♦ Destacar as situações clinicopatológicas especiais em que estão presentes síndromes tumorais genéticos

03

Direção do curso

Este completo Curso é ministrado por especialistas desta área de trabalho. Capacitados em diferentes áreas de atendimento e prática clínica, todos possuem experiência em ensino e pesquisa, além do conhecimento necessário para proporcionar uma visão ampla, sistemática e realista da complexidade desta área, este grupo de especialistas lhe acompanhará durante a capacitação, colocando sua experiência real e atualizada à sua disposição.



“

Um corpo docente impressionante, composto por profissionais de diferentes áreas de especialização, serão os seus professores durante a sua especialização: uma ocasião única a não perder”

Diretor Convidado Internacional

A Dra. Nour Abuhadra é uma renomada **oncologista médica** de reconhecimento internacional, reconhecida por sua experiência e contribuições significativas no campo do **Câncer de Mama**. Ela ocupou papéis importantes e de alta responsabilidade no **Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSKCC)**, em Nova Iorque, como **Diretora do Programa de Câncer de Mama Raro** e também como **Co-Diretora do Programa de Pesquisa Clínica do Câncer de Mama Triplo Negativo**. De fato, sua atuação no MSK, um dos principais **centros oncológicos** do mundo, destacou seu compromisso com a **pesquisa** e o **tratamento** dos tipos mais complexos dessa condição.

Doutoramento em Medicina pelo **Weill Cornell Medical College**, no Catar, teve a oportunidade de colaborar com líderes de opinião no **MD Anderson Cancer Center**, o que permitiu-lhe aprofundar seus conhecimentos e habilidades em **Oncologia de Mama**. Isso influenciou significativamente sua abordagem em **pesquisa clínica**, levando-a a focar no desenvolvimento de modelos de **biomarcadores preditivos e prognósticos**, particularmente no **Câncer de Mama Triplo Negativo**.

Além disso, é autora de numerosas **publicações científicas** e contribuiu significativamente para o conhecimento dos **mecanismos e tratamentos** do **câncer de mama**. Sua **pesquisa** abrangeu desde a identificação de **biomarcadores** até a classificação do **microambiente imune tumoral**, visando melhorar o uso da **imunoterapia**.

Ao longo de sua carreira, a Dra. Nour Abuhadra recebeu diversos **prêmios e reconhecimentos**, incluindo o **Prêmio ao Desenvolvimento de Carreira em Conquista do Câncer**, concedido pela **Sociedade Americana de Oncologia Clínica (ASCO)**, e o **Prêmio ao Mérito da Fundação Conquista do Câncer**, também da **ASCO**. Igualmente, foi reconhecida pela **Associação Americana para a Pesquisa do Câncer (AACR)** com o **Prêmio de Membro Associado**.



Dra. Abuhadra, Nour

- Diretora do Programa de Câncer de Mama Raro no MSKCC, Nova Iorque, Estados Unidos
- Co-Diretora do Programa de Pesquisa Clínica do Câncer de Mama Triplo Negativo no Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSK), Nova Iorque
- Médica no MD Anderson Cancer Center, Texas
- Especialista em Câncer de Mama pela Cleveland Clinic Foundation, Ohio
- Doutorado em Medicina pelo Weill Cornell Medicine, Catar, Universidade de Cornell
- Prêmios:
 - Prêmio ao Desenvolvimento de Carreira em Conquista do Câncer, ASCO (2023)
 - Prêmio ao Mérito da Fundação Conquista do Câncer, ASCO (2019-2021)
 - Prêmio de Membro Associado, AACR (2020)
- Membro de:
 - Associação Americana para a Pesquisa do Câncer (AACR)



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

Direção



Doutor Vicente Muñoz Madero

- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid com Excelente Cumlaude
- ♦ Certificação de pós-graduação: Auditoria de 5 anos de experiência no tratamento cirúrgico do cancro da mama: à procura de um guia de qualidade
- ♦ Especialização: European Board of Oncologic Surgery Qualification
- ♦ Mais de 25 cursos e seminários de especialização médica e científica em cirurgia e oncologia nas melhores instituições do mundo
- ♦ Numerosas publicações, pesquisas e palestras de relevância internacional nos campos da medicina e pesquisador em oncologia, cirurgia e oncologia mamária

Professores

Doutor Luis Borobia Melero

- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Saragoça (1968-74)
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid (1987)

Dra. Beatriz Muñoz Jiménez

- ♦ Médica Interna Residente de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo
Observership - Foregut Surgery Service (Dr SR DeMeester)

Dra. Paula Muñoz Muñoz

- ♦ “Licenciada em Medicina, Médica Interna Residente de Cirurgia Geral e Sistema Digestivo no 5º ano do Hospital Ramón y Cajal (Madri)

Dra. Jara Hernández Gutiérrez

- ♦ MIR Cirurgia Geral e Aparelho Digestivo Complexo Hospitalar de Toledo - SESCAM

Dr. Ignacio García Marirrodiga

- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid (1995)
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo (2008) Registrado em Madrid

Doutor Juan Ruiz Martín

- ♦ Doutor em Medicina desde 2008, exerce sua atividade de diagnóstico como Patologista no Complexo Hospitalar de Toledo Responsável pela secção de Patologia da Mama

Dr. Luis M. Benito Moreno

- ♦ Radiologista Responsável pela Secção de Radiologia Intervencionista da Mama no Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla" em Madrid por mais de dez anos
- ♦ Professor Clínico da Faculdade de Medicina da Universidade de Alcalá de Henares e Coordenador de Área do Programa de "Screening" de Mama da Comunidade Autónoma de Madrid Especialista em cooperação internacional sobre o cancro

Dra. Ana María González Ageitos

- ♦ Médica Assistente de Oncologia, Complexo Hospitalar HVS Toledo

Dra. Escarlata López

- ♦ Diretora Médica (CMO) da GenesisCare-Espanha Membro da Comissão Nacional da Especialidade Credenciada pela Agência de Qualidade Sanitária do Serviço de Saúde da Andaluzia (SAS) como Especialista em Radioterapia Oncológica

Dra. Graciela García

- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Medicina de Oviedo

Doutora Ana Serradilla

- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia Geral Título de Médica Especialista em Radioterapia Oncológica
- ♦ Doutoramento de pós-graduação
- ♦ Obtenção de Proficiência em Investigação

Dr. Álvaro Flores Sánchez

- ♦ Médico Especialista em Radioterapia Oncológica

Dra. Ana Belén Rodrigo Martínez,

- ♦ Responsável pela coordenação de projetos nacionais, apoio científico e marketing (publicações) e operações na OncoDNA-BioSequence
- ♦ Licenciada em Biotecnologia
- ♦ Mestrado em Ensaio Clínicos e Clinical Research Associate (CRA) em OncoDNA-BioSequence
- ♦ Especialista em Biologia Molecular, Genética e Microbiologia, trabalhou em laboratórios especializados tanto no departamento de diagnóstico molecular quanto no departamento de P&D desenvolvendo novos kits de diagnóstico e testes genéticos
- ♦ Gestão de projetos de pesquisa e desenvolvimento, oncologistas e laboratórios

Dra. Irene Martín López,

- ♦ Clinical Research Associate Trainee em OncoDNA-BioSequence
- ♦ Licenciatura em Biotecnologia
- ♦ Mestrado em Biomedicina e Oncologia Molecular
- ♦ Mestrado em Direção e Monitorização de Ensaio Clínicos
- ♦ Especialista na área técnico-científica e de gestão de projetos em pesquisa clínica em oncologia, genética e biologia molecular
- ♦ Trabalhou como coordenadora técnico-científica numa empresa especializada em serviços e produtos de diagnóstico genético e molecular e como estagiária de pesquisa científica num Laboratório de Medicina Molecular

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipe de profissionais, conscientes da relevância da capacitação atualizada para avançar no mercado de trabalho com segurança e competitividade, e para exercer sua profissão com a excelência que só a melhor capacitação permite.



“

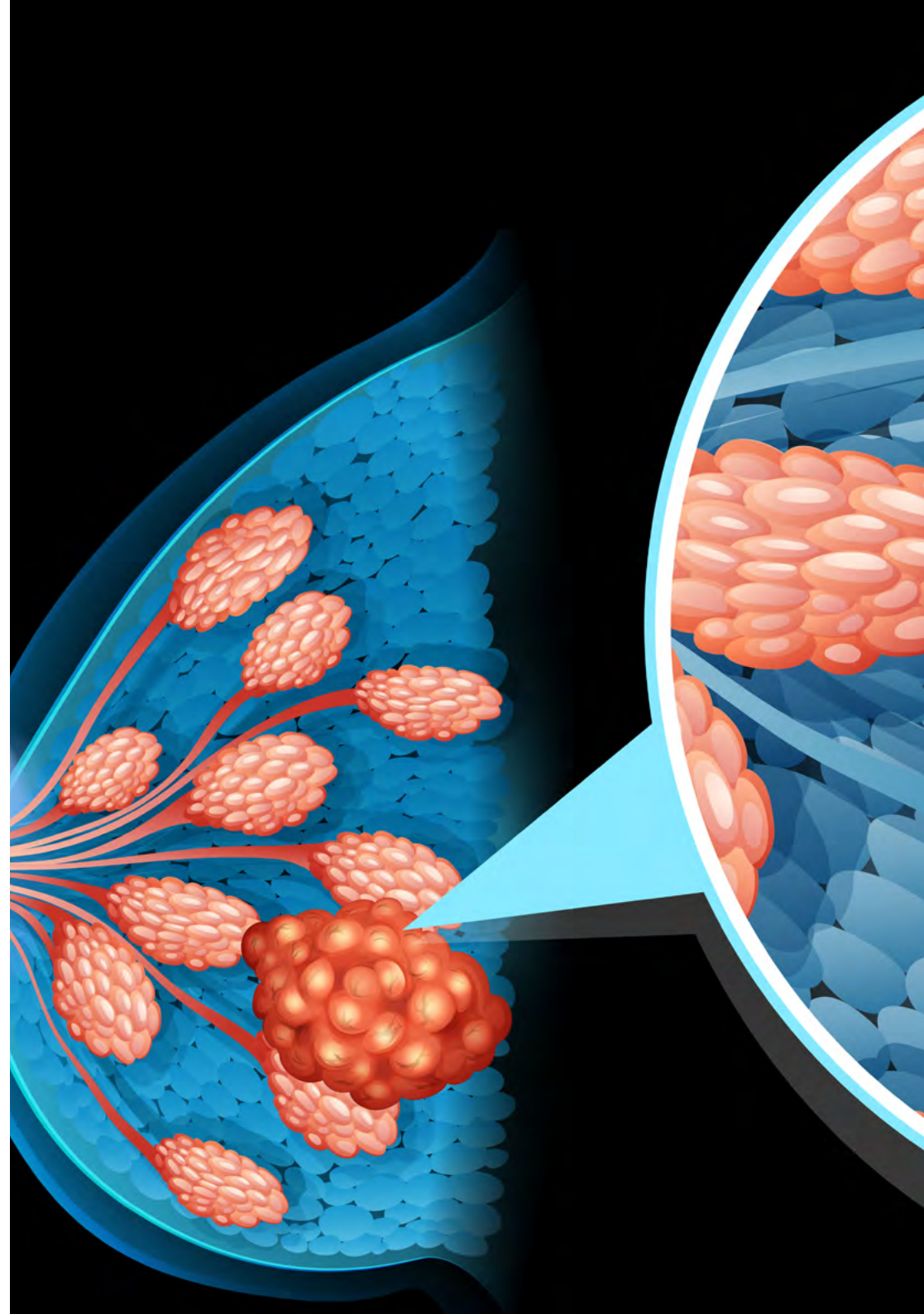
Este inovador Curso de Anatomia Patológica em Mastologia conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

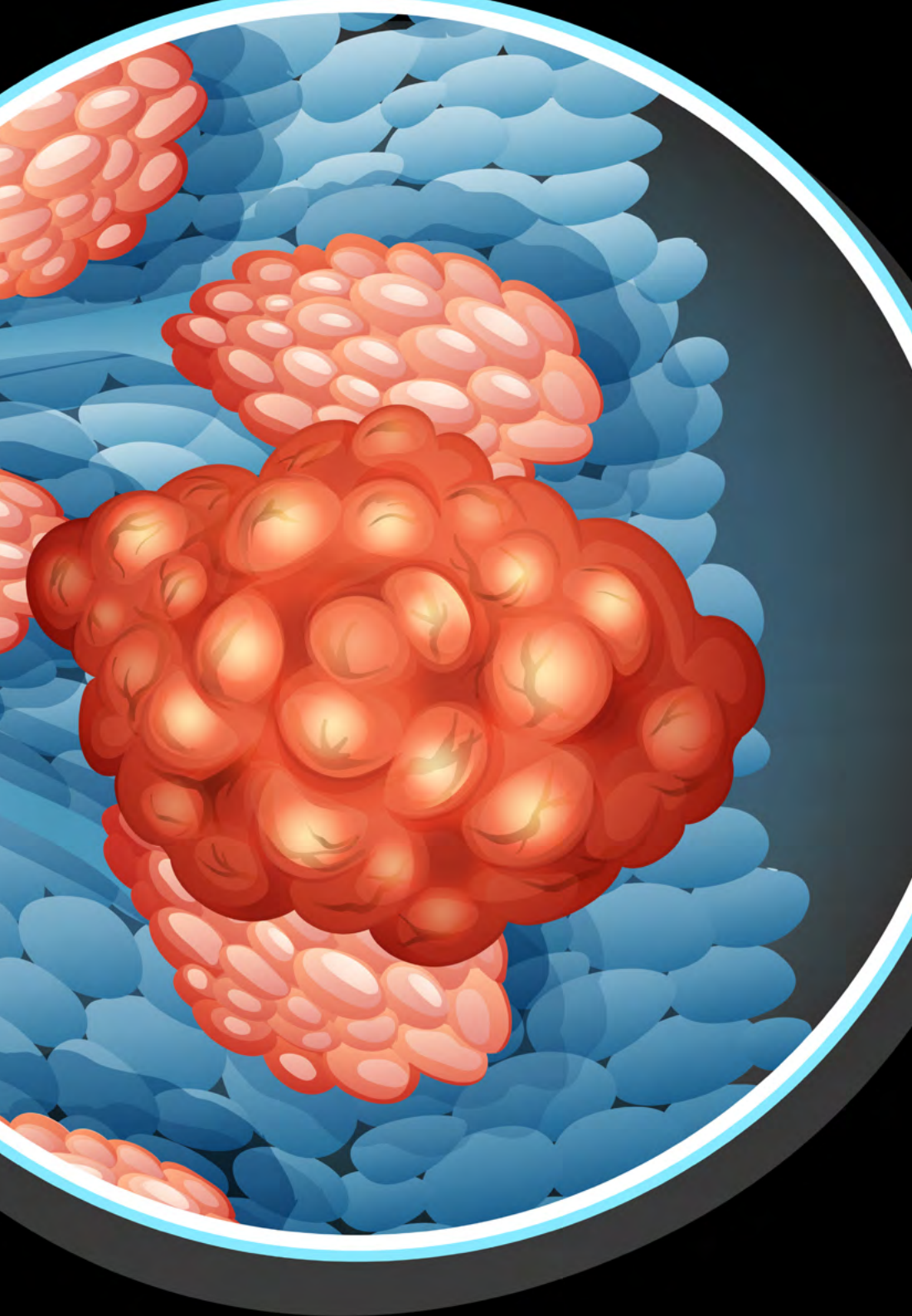
Módulo 1. Anatomia patológica

- 1.1. Introdução à anatomia patológica da mama
 - 1.1.1. Conceitos. A linguagem anatomopatológica
 - 1.1.2. Métodos de estudo da anatomia patológica
 - 1.1.3. Tipos de amostras
 - 1.1.4. Correlação clínica e radiológica
 - 1.1.4.1. A orientação do espécime cirúrgico
 - 1.1.5. Diagnóstico: o relatório anatomopatológico
 - 1.1.6. A mama normal
- 1.2. Tumores epiteliais benignos Neoplasias papilares Lesões pré-malignas
 - 1.2.1. Proliferações epiteliais benignas e precursores
 - 1.2.1.1. Hiperplasia ductal típica
 - 1.2.1.2. Lesões de células colunares, incluindo atipias de epitélio plano
 - 1.2.1.3. Hiperplasia ductal atípica
 - 1.2.2. Adenose e lesões esclerosantes benignas
 - 1.2.2.1. Adenose esclerosante
 - 1.2.2.2. Adenose e adenoma apócrino
 - 1.2.2.3. Adenose microglandular
 - 1.2.2.4. Cicatriz radial e lesão esclerosante complexa
 - 1.2.3. Adenomas
 - 1.2.3.1. Adenoma tubular
 - 1.2.3.2. Adenoma lactacional
 - 1.2.3.3. Adenoma ductal
 - 1.2.4. Tumores epiteliais-mioepiteliais
 - 1.2.4.1. Adenoma pleomórfico
 - 1.2.4.2. Adenomioepitelioma
 - 1.2.5. Neoplasias papilares
 - 1.2.5.1. Papiloma intraductal
 - 1.2.5.2. Carcinoma ductal in situ papilar
 - 1.2.5.3. Carcinoma papilar encapsulado
 - 1.2.5.4. Carcinoma papilar sólido in situ
 - 1.2.6. Neoplasia lobular não invasiva
 - 1.2.6.1. Hiperplasia lobular atípica
 - 1.2.6.2. Carcinoma lobular in situ
 - 1.2.7. Carcinoma ductal in situ
- 1.3. Tumores epiteliais malignos
 - 1.3.1. Carcinoma invasivo e subtipos
 - 1.3.1.1. Carcinoma invasivo sem subtipo especial
 - 1.3.1.2. Carcinoma microinvasor
 - 1.3.1.3. Carcinoma lobular invasivo
 - 1.3.1.4. Carcinoma tubular
 - 1.3.1.5. Carcinoma cribriforme
 - 1.3.1.6. Carcinoma mucinoso
 - 1.3.1.7. cistoadenocarcinoma mucinoso
 - 1.3.1.8. Carcinoma micropapilar invasivo
 - 1.3.1.9. Carcinoma papilar sólido infiltrante
 - 1.3.1.10. Carcinoma papilar invasivo
 - 1.3.1.11. Carcinoma com diferenciação apócrina
 - 1.3.1.12. Carcinoma metaplásico
 - 1.3.2. Carcinomas do tipo glândula salivar
 - 1.3.2.1. Carcinoma de células acinares
 - 1.3.2.2. Carcinoma adenóide cístico
 - 1.3.2.3. Carcinoma secreto
 - 1.3.2.4. Carcinoma mucoepidermóide
 - 1.3.2.5. Adenocarcinoma polimorfo
 - 1.2.2.6. Carcinoma de células altas com polaridade reversa
 - 1.3.3. Neoplasias neuroendócrinas
 - 1.3.3.1. Tumores neuroendócrinos
 - 1.3.3.2. Carcinoma neuroendócrino
- 1.4. Tumores fibroepiteliais Tumores do complexo mamilo-areolar Tumores hematolinfóides
 - 1.4.1. Tumores fibroepiteliais
 - 1.4.1.1. Hamartoma
 - 1.4.1.2. Fibroadenoma
 - 1.4.1.3. Tumor Phyllodes

- 1.4.2. Tumores do complexo mamilo-areolar
 - 1.4.2.1. Tumor siringomatoso
 - 1.4.2.2. Adenoma do mamilo
 - 1.4.2.3. Doença de Paget na mama
- 1.4.3. Tumores hematolinfóides
 - 1.4.3.1. Linfoma MALT
 - 1.4.3.2. Linfoma folicular
 - 1.4.3.3. Linfoma B difuso de célula grande
 - 1.4.3.4. Linfoma de Burkitt
 - 1.4.3.5. Linfoma anaplásico de grandes células associado ao implante mamário
- 1.5. Tumores mesenquimais
 - 1.5.1. Tumores vasculares
 - 1.5.1.1. Hemangioma
 - 1.5.1.2. Angiomatose
 - 1.5.1.3. Lesões vasculares atípicas
 - 1.5.1.4. Angiossarcoma primário
 - 1.5.1.5. Angiossarcoma pós-irradiação
 - 1.5.2. Tumores fibroblásticos e miofibroblásticos
 - 1.5.2.1. Fascite nodular
 - 1.5.2.2. Miofibroblastoma
 - 1.5.2.3. Fibromatose desmóide
 - 1.5.2.4. Tumor miofibroblástico inflamatório
 - 1.5.3. Tumores da bainha nervosa periférica
 - 1.5.3.1. Schwannoma
 - 1.5.3.2. Neurofibroma
 - 1.5.3.3. Tumor de células granulares
 - 1.5.4. Tumores musculares lisos
 - 1.5.4.1. Leiomioma
 - 1.5.4.2. Leiomiossarcoma
 - 1.5.5. Tumores adipocíticos
 - 1.5.5.1. Lipoma
 - 1.5.5.2. Angiolipoma
 - 1.5.5.3. Lipossarcomas
- 1.6. Situações clínicas e patológicas especiais Síndromes genéticas tumorais
 - 1.6.1. Situações clínicas e patológicas especiais
 - 1.6.1.1. Mulher jovem
 - 1.6.1.2. Gravidez e Lactação
 - 1.6.1.3. Idosa
 - 1.6.1.4. Homem
 - 1.6.1.5. Oculto
 - 1.6.1.6. Carcinoma Inflamatório
 - 1.6.2. Síndromes genéticas tumorais
 - 1.6.2.1. Síndrome do cancro hereditário de mama e de ovário associado ao BRCA1/2
 - 1.6.2.2. Síndrome de Cowden
 - 1.6.2.3. Ataxia-Telangiectasia
 - 1.6.2.4. Síndrome de LiFraumeni associada ao TP53
 - 1.6.2.5. Síndrome de LiFraumeni associada ao CHEK2
 - 1.6.2.6. Cancro da mama associado ao CDH1
 - 1.6.2.7. Cancros associados ao PALB2
 - 1.6.2.8. Síndrome de Peutz-Jeghers
 - 1.6.2.9. Neurofibromatose tipo 1
- 1.7. Patologia não tumoral
 - 1.7.1. Hiperplasia pseudoangiomatosa do estroma
 - 1.7.2. Mastopatia Diabética
 - 1.7.3. Fibrose
 - 1.7.4. Doença de Mondor
 - 1.7.5. Mudanças relacionadas à amamentação
 - 1.7.6. Mastite
 - 1.7.6.1. Mastite granulomatosa
 - 1.7.6.2. Mastite não granulomatosa

- 1.8. O prognóstico
 - 1.8.1. Grau tumoral
 - 1.8.2. Estadiamento patológico
 - 1.8.3. Margens cirúrgicas
 - 1.8.4. O gânglio sentinela
 - 1.8.4.1. OSNA
 - 1.8.5. Aulas de imunohistoquímica orientadas para o tratamento
 - 1.8.6. Nomogramas
 - 1.8.6.1. Casos
- 1.9. A previsão
 - 1.9.1. Avaliação da resposta ao tratamento neoadjuvante
 - 1.9.2. Previsão da resposta ao tratamento quimioterápico
 - 1.9.2.1. Plataformas genéticas: Oncotype DX, Mamaprint, PAM50
 - 1.9.3. Alvos terapêuticos
 - 1.9.4. NGS
 - 1.9.5. Patologia digital e computacional
 - 1.9.5.1. Casos
- 1.10. Multimodalidade
 - 1.10.1. Positivo, negativo ou incerto
 - 1.10.2. Interpretação de dados no contexto clínico
 - 1.10.2.1. Estatísticas e probabilidade
 - 1.10.3. Controle de qualidade
 - 1.10.3.1. Protocolos
 - 1.10.4. O patologista na unidade de mama
 - 1.10.4.1. Casos difíceis: tumores raros, primário oculto, OSNA não-mama, acompanhamento muito longo
 - 1.10.5. Conclusão





“

*Uma experiência de aprendizagem única,
fundamental e decisiva para impulsionar
o seu desenvolvimento profissional”*

05 Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os estudantes que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos 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 de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante.

E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

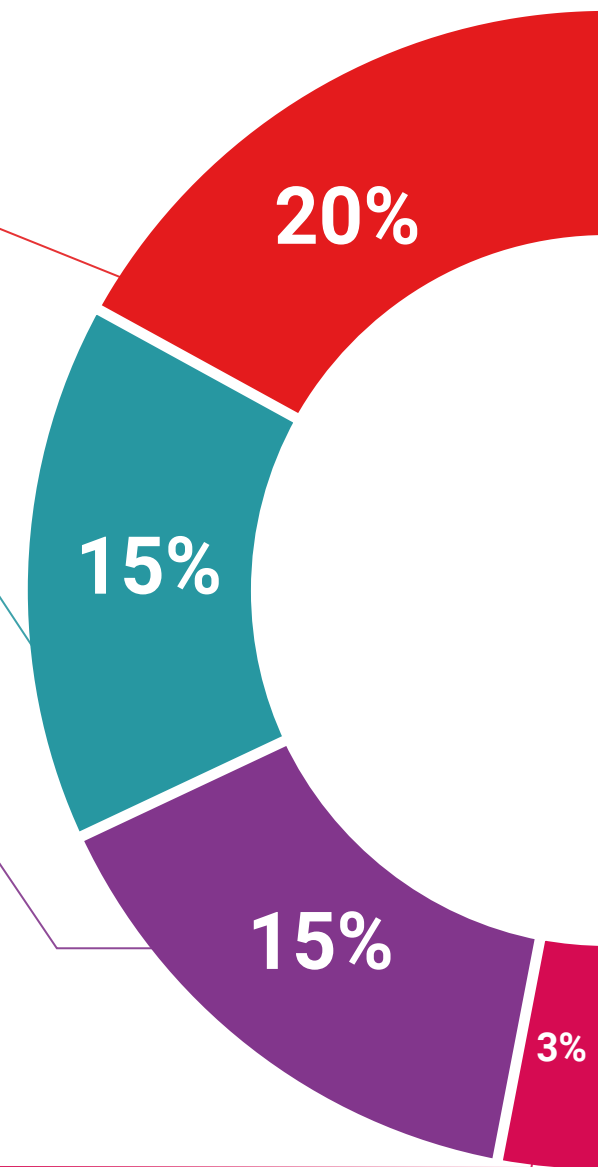
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

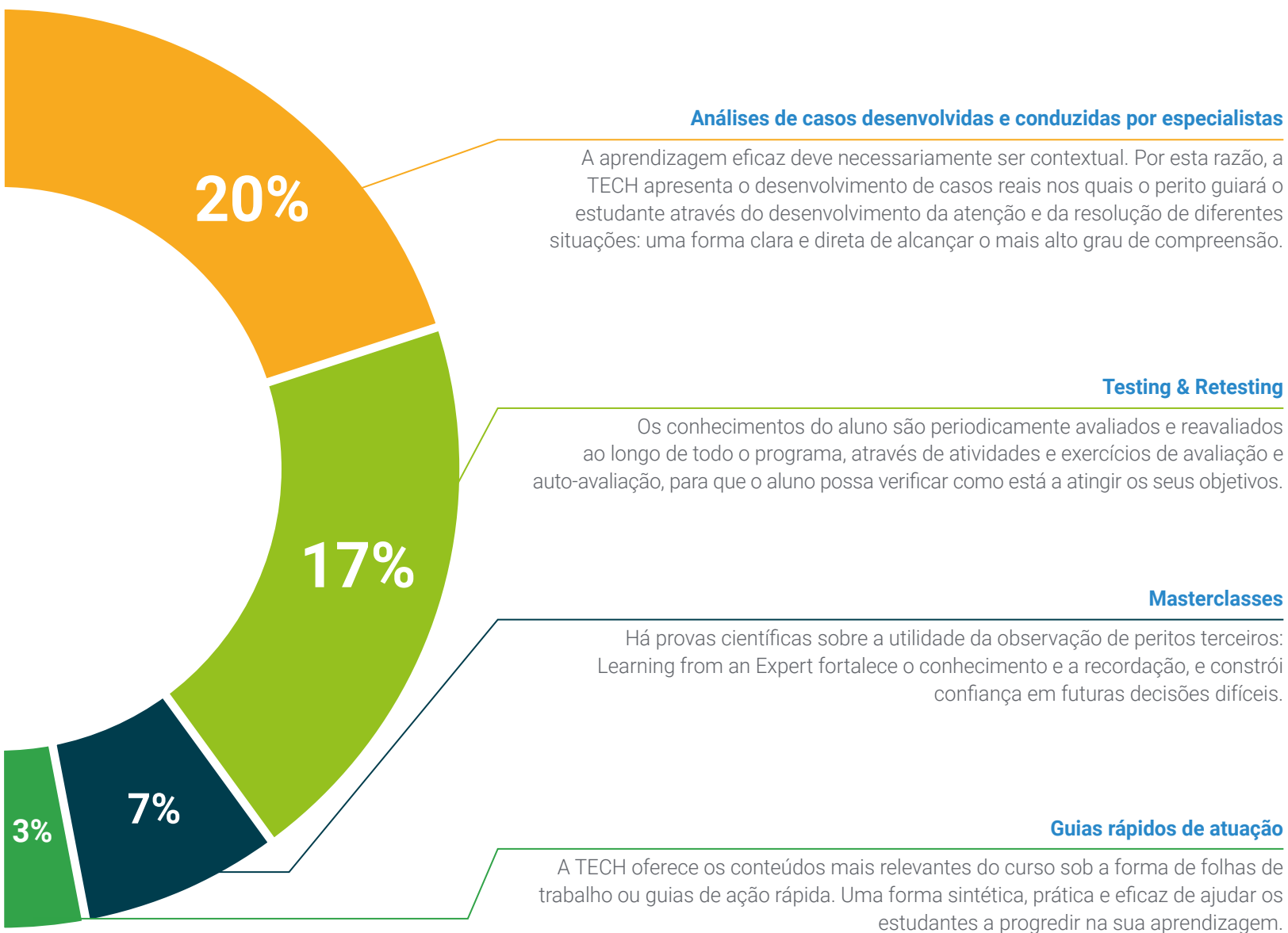
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 necessita para completar a sua capacitação.





06

Certificação

O Curso de Anatomia Patológica em Mastologia garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Anatomia Patológica em Mastologia** 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 **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificado: **Curso de Anatomia Patológica em Mastologia**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o 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
desenvolvimento



Curso

Anatomia Patológica em Mastologia

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Anatomia Patológica em Mastologia

