



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

Reitoria

Pró-Reitoria de Graduação

Diretoria de Processos Seletivos

Divisão de Correção

Av. João Naves de Ávila, 2121, Bloco A, Térreo - Bairro Santa Mônica, Uberlândia-MG, CEP 38400-902

Telefone: (34) 3239-4127/4128 - www.portalselecao.ufu.br



COMUNICADO

ESPELHO DE CORREÇÃO DA PROVA ESCRITA

EDITAL PROGEP Nº 34/2025

A Comissão Julgadora torna público o espelho de correção da Prova Escrita do Concurso Público para contratação de professor efetivo da Unidade Acadêmica - FAMED, área: Medicina; subárea: Ortopedia.

TEMA SORTEADO: PRINCÍPIOS DE OSTEOSSINTESE E TÉCNICA AO.

O que deveria ser abordado na dissertação do candidato para a obtenção da nota máxima:

Princípios de fixação das fraturas

1. redução da fratura para restabelecer relação anatômica
2. estabilidade por fixação ou suporte de acordo com a personalidade da lesão
3. preservação do suprimento sanguíneo para tecidos moles e osso
4. mobilização precoce

5. O grupo Ao (Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen) é uma organização mundial criada na Suíça para o estudo da osteossíntese.

Redução cirúrgica

Desvios de fragmentos, deformação do osso

O objetivo da redução no osso diafisário é o de reposicionar as epífises em uma relação correta entre si. Isso significa restaurar o comprimento ósseo, o eixo em ambos os planos e a rotação.

O grau de fragmentação em qualquer fratura depende da velocidade de impacto e da magnitude de forças e momentos pelos quais o osso recebeu carga.

A análise cuidadosa do local e da extensão da deformação óssea, bem como a direção e grau de desvios, é crítica no processo de escolher entre as diferentes opções de tratamento.

Objetivo da redução da fratura

O objetivo é restaurar, o mais precisamente possível, o comprimento total do osso, bem como os alinhamentos axial e rotacional.

No segmento articular, para evitar osteoartrose pós-traumática, é mandatória a redução anatômica da superfície articular, com elevação das áreas impactadas articulares.

Técnicas de redução

Devem ser gentis e atraumáticas. Preservar qualquer vascularização remanescente. A consolidação óssea será retardada ou irá parar se um ou dois dos seguintes fatores forem afetados: as condições mecânicas na fratura (pressão) e a capacidade para reação biológica.

A exatidão da redução em nível articular e a estabilidade alcançada por implantes são pré-requisitos mecânicos para a resposta biológica, ou seja, o tipo de consolidação.

Duas técnicas para redução de fraturas: direta ou indireta.

O termo redução direta implica que a área de fratura seja cirurgicamente exposta ou já esteja amplamente aberta. O termo redução indireta é menos invasivo mais biológico e aconselhado pelo grupo AO. Por fim, os tipos de implante e a técnica mais apropriada para cada um.

FABIANO RICARDO DE TAVARES CANTO

Presidente da Comissão Julgadora do Edital 34/2025 – FAMED

Portaria De Pessoal UFU Nº 2390, de 11 de abril de 2025