

6CCSDORMT09

IMPORTÂNCIA DOS PRINCÍPIOS BIOMECÂNICOS NO PLANEJAMENTO DE PRÓTESES PARCIAIS REMOVÍVEIS - PPRs

Vanessa Maria Freire Abílio⁽¹⁾, Dinamérica Pereira de Farias⁽³⁾.

Centro de Ciências da Saúde/Departamento de Odontologia Restauradora/Monitoria

RESUMO

A Odontologia, ao longo dos anos, vem se desenvolvendo com o intuito de manter ou melhorar a qualidade de vida dos pacientes. Os tratamentos protéticos, por sua vez, visam não só devolver as funções orais, reabilitando as perdas dentais e estruturas adjacentes, como também restabelecer adequadamente a estética comprometida. A Prótese Parcial Removível (PPR), dentro deste contexto, representa um importantíssimo recurso reabilitador na prática odontológica restauradora atual. Tal situação deve-se ao fato da PPR ser economicamente mais acessível à maioria da população quando comparada às Próteses Fixas e Próteses sobre Implantes. A esta significativa vantagem, soma-se outra que diz respeito a grande versatilidade de indicação, podendo ser realizada para todo tipo de combinação de presença/ausência dentária. A confecção dessas próteses requer conhecimento de Princípios Biomecânicos na fase de planejamento, uma vez que esta etapa é de fundamental importância para o sucesso ou fracasso do tratamento reabilitador. A inobservância desses princípios durante o planejamento das PPRs pode resultar em problemas de ordem iatrogênica ao paciente, bem como, ineficiência no desempenho das suas funções. Diante do exposto, este trabalho tem como objetivo demonstrar, por meio de revisão da literatura, a importância da aplicação das leis biomecânicas para o planejamento de PPRs satisfatórias. Concluindo que respeitando os preceitos básicos de biomecânica de: retenção, suporte e estabilidade, aliado a preocupação com a estética, pode-se obter PPRs altamente satisfatórias, favorecendo o conforto, segurança e auto-estima do paciente.

Palavras-chave: prótese parcial – princípios biomecânicos – tratamento protético

¹⁾ Bolsista, ⁽²⁾ Voluntário/colaborador, ⁽³⁾ Orientador/Coordenador ⁽⁴⁾ Prof. colaborador, ⁽⁵⁾ Técnico colaborador.