

CÁRIE

Autor(res)

Pedro Luiz Martins Pinto
Fernanda Maria Souza Zocatele Machado
Brenda Dos Santos
Fabiana Aparecida Amorim Da Silva
Rose Meire Pereira De Oliveira

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

Cárie

É uma doença com prevalência elevada, multifatorial, complexa, causada pela microbiota patogênica, biofilme, a superfície dentária sofre uma dissolução química pelos ácidos produzidos pelo biofilme, causando a desmineralização dos dentes. Afetando esmalte, dentina, cemento e polpa. O desenvolvimento da cárie está ligado diretamente aos fatores determinantes: hospedeiro, microbiota bucal, substratos (dieta) e tempo. Fatores modulares: Saúde, cultura, aspectos econômicos, epidemiologia, fluoretação da água. De acordo com os fatores acima desenvolve-se tipos de lesão de cárie, lesões ativas em dentina e esmalte- geralmente são dolorosas e de rápida evolução. Lesões inativas em esmalte e dentina- são indolores e sem atividade patogênica. Cárie rampante- múltiplas lesões ativas num mesmo paciente. Cárie oculta- lesões externas em dentina que são dificilmente detectadas pelo exame visual. Temos ainda as cáries de início classificadas em: cárie primária- são lesões presentes em dentes hígidos. cárie secundária ou recorrente: são lesões que se desenvolvem ao redor das restaurações. As cáries também podem ser classificadas de acordo com sua localização. Lesão de cárie de sulco, cicatrículas e fissuras- propicia o acúmulo de biofilme e apresenta desenvolvimento rápido da cárie. Lesão de cárie em superfície lisas e livre- são localizadas na margem gengival no terço cervical. Lesão de cárie na superfície Inter proximal - localizada abaixo do ponto de contato onde tem maior acúmulo de biofilme. Lesão de cárie radicular- localizada na região amelocementaria. O diagnóstico consiste na análise da informação do paciente feita em três etapas- anamnese, exame clínico e exames complementares, como raio X, imagem e outros. Esse conjunto de informações, leva a interpretação e comparação dos dados chegando na conclusão e diagnóstico. O tratamento é feito de acordo com o diagnóstico, dente cariado é feito através da retirada do tecido infectado e feito uma restauração apropriada a cada caso em resina composta, cerâmica ou amalgama.