Título:	**PAPEL DO EVIDENCIADOR DE PLACA NA MANUTENÇÃO DA SAÚDE BUCAL**		
Autores:	Atilio Arthur Rossato Amanda Zuhlsdorff Leal Helena Muller Ivana Elisa Rojas Cerda Renita Baldo Moraes		
Área	[ ] Humanas [ ] Sociais Aplicadas [X] Biológicas e da Saúde [ ] Exatas, da Terra e Engenharias	Dimensão:	[ ] Ensino [ ] Pesquisa [X] Extensão [ ] Inovação

Introdução: A placa bacteriana, ou biofilme dental, está relacionada ao desenvolvimento das doenças bucais mais prevalentes, que são a cárie dentária e as doenças periodontais. Sua visualização nem sempre é fácil, principalmente quando os depósitos estão em áreas de difícil acesso. Nesse contexto, os evidenciadores de placa são recursos auxiliares que, por meio de substâncias corantes, facilitam a identificação do biofilme, e consequentemente, das áreas que necessitam de maior atenção. **Objetivo:** Compreender a finalidade dos evidenciadores de placa bacteriana e destacar sua contribuição para a visualização do biofilme, para a educação e motivação do paciente, para o aprimoramento da higiene bucal e para a avaliação da profilaxia e do risco de doenças bucais. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura nas bases de dados PubMed e no portal da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Priorizou-se artigos escritos em portugês e inglês, publicados nos últimos 5 anos sobre evidenciadores de placa bacteriana. **Resultados:** A utilização dos evidenciadores possibilita uma abordagem mais visual, simples e didática da higiene bucal. Atualmente, os evidenciadores de biofilme dental apresentam diferentes formulações, mecanismos de ação e formas de apresentação, podendo ser encontrados na forma de soluções para uso tópico ou bochecho, géis, pastilhas, comprimidos mastigáveis, entre outras. Dentre os principais agentes empregados em sua composição, destacam-se os corantes fucsina básica, eritrosina, azul de metileno, eosina e fluoresceína sódica. Ao evidenciar o biofilme, o paciente consegue identificar as regiões que não estão sendo adequadamente higienizadas, compreendendo de maneira mais concreta a importância da escovação criteriosa e da utilização sistemática do fio dental. Dessa forma, o recurso pode transformar uma orientação que muitas vezes é apenas verbal em uma experiência prática e visual, favorecendo o engajamento, a participação ativa e a conscientização do paciente. Para o cirurgião-dentista, a evidenciação do biofilme também atua como um importante auxílio clínico durante os procedimentos de profilaxia, facilitando a identificação precisa das superfícies que necessitam de maior atenção e permitindo direcionar as orientações de higiene de modo adaptado às necessidades individuais e específicas de cada paciente. **Conclusão:** Os evidenciadores de biofilme representam uma ferramenta simples, acessível e de grande potencial educativo dentro da Odontologia. Sua utilização pode tornar a educação em saúde bucal mais dinâmica e participativa, contribuindo para que o paciente desenvolva maior percepção sobre sua higiene e compreenda que a prevenção de doenças bucais depende de suas práticas diárias. Ao tornar visível o biofilme, que normalmente

passa despercebido, o evidenciador aproxima o paciente do autocuidado e auxilia o cirurgião-dentista a personalizar as orientações preventivas, atuando como uma ponte entre a instrução profissional e a prática diária de higiene bucal.

Link do Vídeo:
https://drive.google.com/file/d/1N5DM2AHjy1-fLExUGwSB-oLg11OpAOMs/view?usp=sharing