



## 613 - CAPACITAÇÃO DE ENFERMEIROS PARA UTILIZAÇÃO DA FOTOBIMODULAÇÃO COMO ADJUVANTE NO TRATAMENTO DE LESÕES CUTÂNEAS NO AMBIENTE HOSPITALAR: UM CASE DE SUCESSO

**Tipo:** POSTER

**Autores:** ELIANE MAZÓCOLI (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS), **ALINE DE OLIVEIRA RAMALHO (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS)**, DANIELLE LEONARDI BARRETO (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS), CLAUDIA MATIAS RENTES BARBOSA (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS), ANA CAROLINA ALTAFINI NASTRI DORIA (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS), RENATA GONÇALVES DE OLIVEIRA (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS), ALESSANDRA MARIN (HOSPITAL SÍRIO LIBANÊS)

**Introdução:** As lesões cutâneas, principalmente lesões por pressão, desenvolvidas no ambiente hospitalar são eventos adversos frequentes e estão associadas à piora da experiência do paciente, aumento do custo e do tempo de internação, declínio da qualidade de vida, entre outros. Visando otimizar o processo de tratamento destas lesões, é fundamental avaliação e manejo adequado precoce da ferida, podendo incluir a indicação precoce de terapias adjuvantes, como a laserterapia. **Objetivo:** Compartilhar a experiência do aprimoramento de enfermeiros assistências para aplicação precoce de fotobimodulação em lesões de pele, otimizando o tempo de cicatrização e evitando seus agravos. **Desenvolvimento:** A capacitação foi realizada em um hospital de grande porte, do estado de São Paulo, que conta com um time de 4 enfermeiros estomaterapeutas exclusivos para a especialidade e enfermeiros capacitados para prevenção e tratamento de feridas, denominados Skin Champions, com cerca de 50 profissionais. A fotobimodulação é uma das terapias indicadas pelo estomaterapeuta na instituição, há mais de 10 anos, para o tratamento de lesões de pele, incluindo as lesões por pressão e é amplamente aceita pelos profissionais de saúde e pacientes na instituição. Visando a redução no tempo de cicatrização das lesões nos estágios iniciais, tais como dermatite associada à incontinência e lesão por pressão estágios 1, 2 e membrana mucosa evitando o avanço para estágios mais graves, elaborou-se um projeto de ampliação do uso da terapia. Realizou-se a capacitação de 16 profissionais de áreas com alta incidência destas lesões e a aquisição de 3 novos aparelhos. Foram 4 horas teóricas, com profissional externo contrato e 4 horas com profissional interno, ambos estomaterapeutas Ti-Sobest e expert no uso de fotobimodulação para tratamento de feridas. Além disso, construído diretriz específica contendo indicação, contraindicação e operacionalização do uso da tecnologia. Os especialistas acompanham a volumetria de pacientes atendidos pelo time e são acionados em caso de complicações ou evolução desfavorável da ferida, para avaliação minuciosa. Em cerca de 7 meses do início do projeto foram realizadas 410 aplicações de laser pelos enfermeiros capacitados, cerca de 58 aplicações/mês e embora ainda não tenhamos resultados do desfecho, nota-se mais engajamento no cuidado ao paciente e conseqüente melhora das lesões em acompanhamento. **Considerações finais:** A capacitação de enfermeiros no cuidado de lesões de pele, incluindo a habilitação para uso de tecnologias, é uma das atribuições do especialista, de forma a contribuir com melhores desfechos ao paciente. Como plano futuro, espera-se acompanhar o desfecho dos pacientes que receberam atendimento do time e a terapia adjuvante, buscando evidenciar os impactos da capacitação na qualidade do cuidado. **Contribuições para estomaterapia:** A capacitação e acompanhamento de enfermeiros dispostos a atuar na prevenção e tratamento de lesões cutâneas, adequadamente habilitados, pode contribuir com a atuação mais assertiva do estomaterapeuta em outras atividades, além de auxiliar em casos de menor complexidade, minimizando as chances de evolução desfavorável da ferida.