

Referência: 12-048

Forma de Apresentação: Poster

Apresentador: Francisco José Correa Braga

E-mail: fjcbra@ipen.br

Título: Eficiência terapêutica e características da biocerâmica mig3 irradiadora de infravermelho longo

Resumo: Biocerâmicas irradiadoras de ondas eletromagnéticas dentro do espectro de infravermelho longo foram descoberta no Japão entre o final dos anos 80 e início dos anos 90, tornando-se uma ferramenta bastante popular para a redução de medidas e melhoria da estética corporal. A biocerâmica MIG3 da INVEL sendo irradiadora de ondas de infravermelho longo e também não citotóxica, quando impregnada na forma de partículas nas fibras de tecidos elásticos aderentes ao corpo se mostrou efetiva para aplicações terapêuticas não invasivas na melhoria da micro-circulação sanguínea da derme e no alívio da sensação de dor decorrente de processos inflamatórios.
