

FILMES, PROCESSOS DE OBTENÇÃO DOS FILMES E USO DOS FILMES

Inventores:

Marcelo Giovanela

Janaína da Silva Crespo

Mariana Roesch Ely

João Antônio Pegas Henriques

César Aguzzoli

Ana Elisa Dotta Maddalozzo

Charlene Silvestrin Celi Garcia

Data de Depósito / Pedido de Patente (INPI):

24/05/2019 / BR 10 2019 010715 4

Titulares do Direito:

FUCS

Descrição e Aplicação:

A presente invenção descreve a combinação das propriedades da própolis vermelha e da prata em uma matriz de látex, bem como do tratamento de membranas a plasma em membranas de látex puro. Além disso, a presente invenção descreve a utilização desses mesmos filmes em tratamento de pacientes que sofreram lesões na pele, além dos processos de obtenção dos mesmos, que apresenta a vantagem da ocorrência simultânea da esterilização dos filmes durante as suas obtenções. A presente invenção se situa nos campos da Engenharia de Materiais, da Farmácia, da Química e da Biomedicina.