



Glossário da Aula 2.4 – Cicatrização das Feridas Agudas e Crônicas

Unidade 2 – Princípios de Anatomia da Pele e Classificação das Feridas

Colagenases: enzimas responsáveis pela lise (quebra) da matriz antiga da ferida, promovendo o desbridamento autolítico (autólise) e favorecendo a síntese da nova matriz (MENEKHIN; VATTIMO, 2012).

Matriz extracelular: são moléculas extracelulares formadas por elementos fluidos, como polissacarídeos e proteoglicanos, fibras de colágeno e proteínas fibrosas que funcionam como suporte estrutural às demais células que a circundam (CAMPOS; BRANCO; GROTH, 2007).

Proteoglicanos: são macromoléculas proteicas fortemente glicosadas que atuam na matriz extracelular e propiciam a regeneração das células epidérmicas por meio da aceleração do metabolismo do tecido (CAMPOS; BRANCO; GROTH, 2007).