

SỢI LIÊN KẾT

SỢI COLLAGEN (SỢI XƠ; SỢI TẠO MỠ)

Where? - all mô

Appearance

Dài $\approx$ x4
Tươi $\rightarrow$ TRẮNG
Nhộm $\rightarrow$ Eosin $\rightarrow$ ĐỎ
Anilin $\rightarrow$ XANH

chủ yếu $\leftarrow$ NBS

NGUỒN GỐC

NGUỒN RA $\leftarrow$ TCB
NBào Sụn, NBào tạo ngà
TB biểu mô; TB nội mô (TYP IV)

Đơn vị tạo

XƠ COLLAGEN

RIÊNG RẼ (M. ĐÁY)

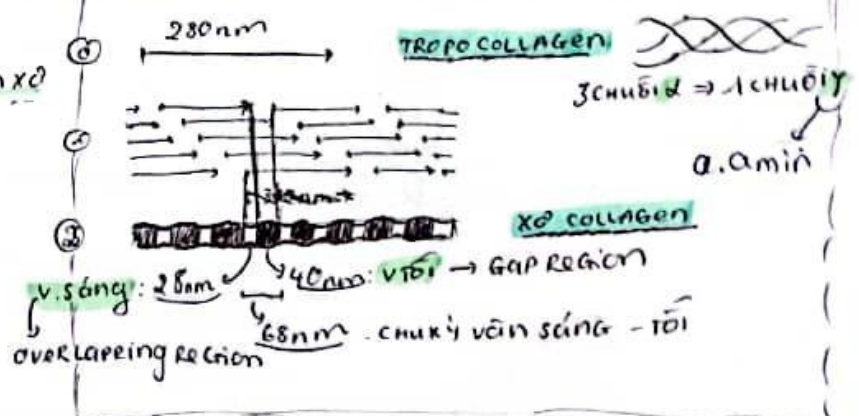
TẬP HỢP $\Rightarrow$ TỜ $\Rightarrow$ SỢI $\Rightarrow$ BỐ SỢI

XƠ COLLAGEN

TT: tương tác với

T.I CHÂN BÌ DA, XG, GÂN, CÂN; Sụn XƠ
T.II Sụn L; Sụn CHUN
T.III SỢI VÔNG
T.IV Lá ĐÁY, OF M ĐÁY

SỐ TYP



SỢI VÔNG

RETICULAR FIBER

gắn CHIA NHÁNH TẬP HỢP $\rightarrow$ BỐ; LƯỚI

APPEAR

NHỘM - NHỎM BẠC $\rightarrow$ ĐEN.

Đơn vị tạo

XƠ COLLAGEN (T.III) - có vân ngang

Cấu tạo - vùng dưới M. ĐÁY BM

Chức năng

NỀN NGUỒN BÀO: TB mỡ; TB nội mô mao mạch
NHU MỠ: Gan, Thận, Phổi, Cơ quan tạo máu - LYMPHO

SỢI CHUN

ELASTIN FIBER

MỀNH, THĂNG, CÓ NHÁNH NỐI LẠI, LƯỚI

APPEAR

Tươi - VÀNG
NHỘM - ORCEIN $\rightarrow$ TÍM NÂU

NGUỒN

ELASTIN $\leftarrow$ @ DA; BÀN $\leftarrow$ NBS
@ THANH MẠCH $\leftarrow$ TB CƠ TRÊN

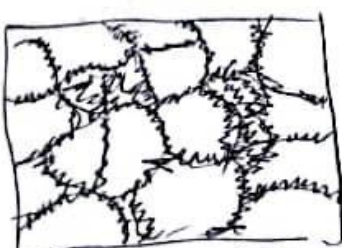
Đơn vị tạo

PROTEIN ELASTIN $\leftarrow$ GIỮA $\Rightarrow$ ĐÀN HỒI

XƠ GLYCOPROTEIN $\leftarrow$ NGUỒN VỊ DUNG ƯỚC



STRETCHED.



LƯỚI SỢI VÔNG - BAO QUANH TB MỠ