



Universidad del sureste

Licenciatura: Medicina Humana

Materia: Morfología

Trabajo: Líneas de Langer

Dr. Axel Gpe. Ceballos

Alumna: Xiomara Yaneska Núñez Gómez

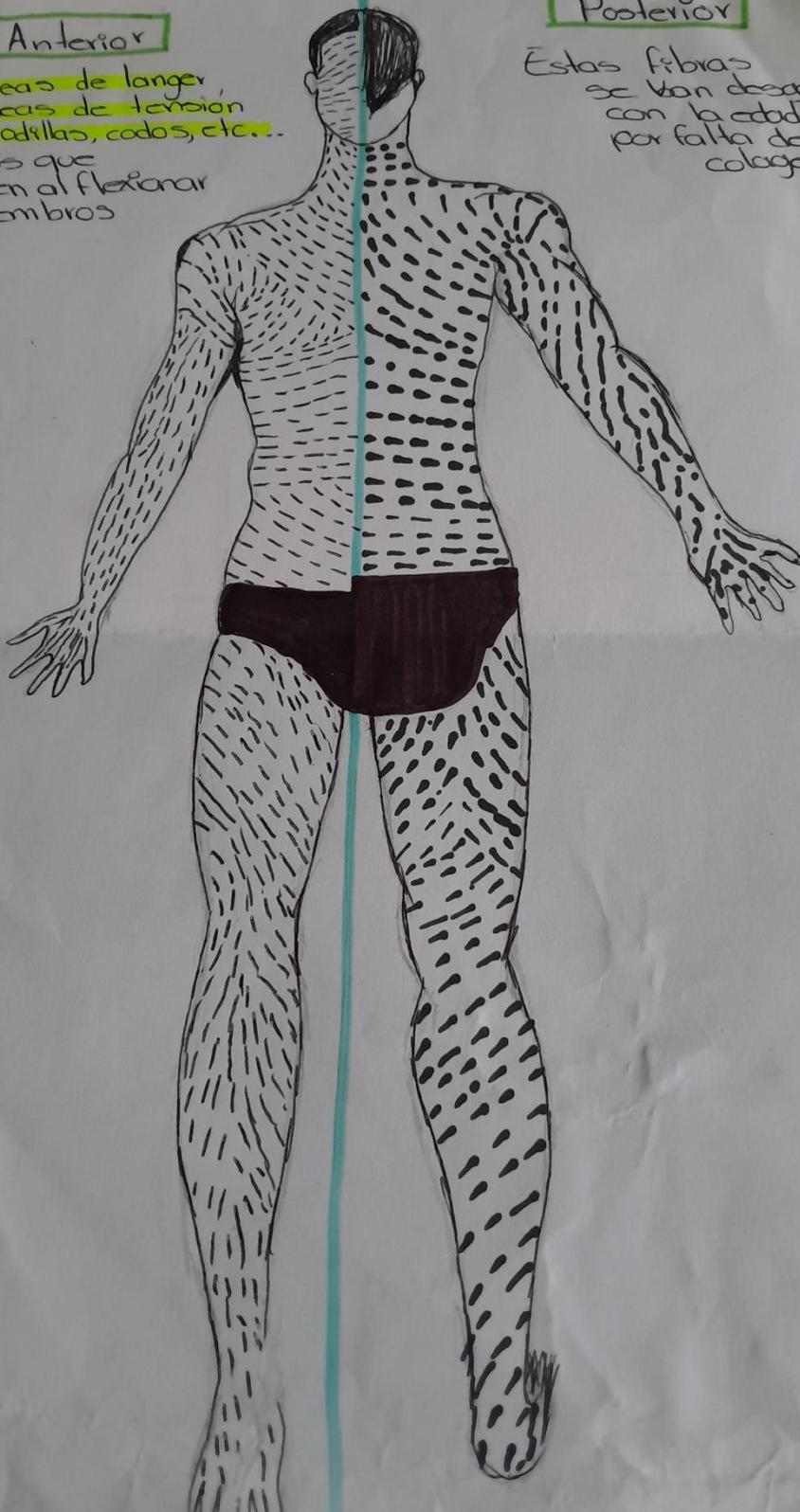
Anterior

Las líneas de Langer,
son líneas de tensión
en la rodillas, codos, etc...

son las que
aparecen al flexionar
los miembros

Posterior

Estas fibras
se van desgastando
con la edad.
por falta de
colágenos.



LINEAS DE LANGER

Las líneas de tensión en los codos, las rodillas, los tobillos y las muñecas son paralelas a los pliegues transversales que aparecen al flexionar los miembros. Las fibras elásticas de la dermis se deterioran con la edad y no son reemplazadas; por lo tanto, en los individuos de edad avanzada la piel se arruga y cuelga al perder su elasticidad.

En la actualidad existen más de 40 guías clínicas cuya finalidad es orientar al cirujano en la realización de una incisión que le permita obtener el mejor resultado. Las líneas de Langer, son las más conocidas y empleadas en la actualidad, se basan en el seguimiento de líneas de menor tensión en la piel, al momento de realizar la incisión cutánea.

Referencias

- <https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/biblio-836021>
 - [Anatomía con orientación clínica Moore .pdf](#)