

Tecido adiposo

Material:

- Un anaco de grasa de polo



- Coitea de afeitar



- Portaobxectos e cubreobxectos



- Microscopio



- Sudán IV

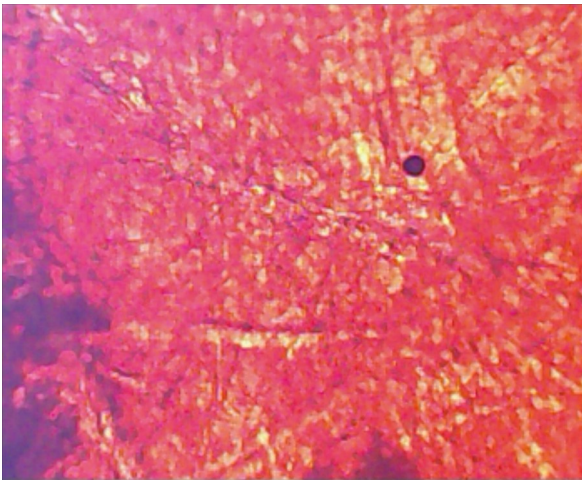


Procedemento:

Cortamos un anaco de grasa de polo coa coitela de afeitar o máis fino posible, estando previamente conxelado, e depositámolo nun portaobxectos. Engadímoslle unhas gotas de Sudán IV a mostra, esperamos aproximadamente 10 minutos. Retiramos o colorante escurrido o portaobxectos.

A continuación cubrimos o tecido có cubreobxectos, esmagándoo un pouco coa punta do dedo con moito coidado.

Observámos posteriormente a preparación no microscopio.



Inconvintes:

Inicialmente intentamos cortar o anaco de grasa de polo nun microtomo, utilizando como basa un trozo de cenoria. Pero, a pesar de que o polo estaba conxelado, púxose brando e esbaraba ao cortalo có bisturí.

