



Nombre del alumno: Arturo Aguilar Mendoza

Nombre del profesor: Alejandra Guadalupe Alcazar Ramos

Licenciatura: medicina Humana

Materia: bioquímica

Nombre del trabajo: diagrama de flujo de separación de aminoácidos

San Cristóbal De Las Casa, Chiapas a 05 de octubre de 2020.

Cromatografía de capa fina

Procedimiento

Tomar 6 Placas del horno y ponerlas sobre una superficie

Preparar 3 cámaras cromatográficas con 3 solventes diferentes sin que tengan contacto

hacer una marca al nivel donde se pondrá la muestra

Sellar la cámara con una tapa y proceder con la cromatografía

Introducir cada Pareja de placas en las 3 sin que tengan contacto la una con otra

Aplicar la muestra en cada placa y dos Puntos diferentes en cada Pareja

dejar que el nivel de cada disolvente llegue a 1 a 2 cm antes del fin de la placa

sacar cada de cada cámara y dibujar el resultado de cada cromatografía

comparar los resultados obtenidos con los otros grupos que trabajaron

hacer una mezcla con una Proporción y disolventes exactos que, amestran cada cuidadosamente la muestra

Es más de un disolvente

