علم الأنسجة هو دراسة التشريح المجهري من الخلايا والأنسجة الحيوانية و النباتية و هو الاداة الأساسية لعلم الاحياء والطب .

وهو احد فروع علم التشريح العام يعالج التركيب المجهري لأنسجة واجهزه جسم الانسان وهو علم يشكل احد الأعمدة التي تركز عليها علوم الحياة

## يهدف مختبر الأنسجة الى:

- تمكين الدارسين من الربط بين تركيب ووظيفة خلايا وانسجة جسم الانسان .

- فحص شريحه رقيقه من النسيج تحت ضوء المجهر الضوئي او المجهر الالكتروني .

-تعريف الطلاب بالصبغات المستخدمة لصبغ النسيج.

- تعريف الطلاب كيفيه تحضير مقطع نسيجي.