



Propuesta TFG. Curso 2024/2025

GRADO: Grado en Bioquímica

CÓDIGO DEL TFG: 261-066-2024/2025

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Tejido adiposo. Implicación y tratamiento en obesidad

Descripción general (resumen y metodología):

Recientemente, se ha confirmado que la inflamación del tejido adiposo está relacionada con el sobrepeso u obesidad. La inflamación del tejido adiposo se inicia y se mantiene en el tiempo por adipocitos disfuncionales que secretan adipoquinas inflamatorias y por la infiltración de células inmunes derivadas de la médula ósea.

Tipología: Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Objetivos planteados:

El objetivo de esta revisión es presentar una visión general de la inflamación del tejido adiposo y su relación en la obesidad y en las complicaciones que de ella derivan, resaltando los hallazgos más recientes de la literatura científica. Se propondrá objetivos fisiológicos, celulares y moleculares para el tratamiento de la obesidad.

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: MARÍA PAZ CARRASCO JIMÉNEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I

Correo electrónico: mpazcj@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:	
5. DATOS DEL ESTUDIANTE:	
Nombre y apellidos:	
Correo electrónico:	