



UGR | Universidad
de Granada



Propuesta TFG. Curso 2015-16

Departamento:
MICROBIOLOGÍA

1. DATOS DEL TFG OFERTADO

Título del trabajo: Enfermedad vaginal, cervico-uterina y de pene de naturaleza infecciosa. Estudio analítico y descriptivo.

Resumen (máx 250 palabras) estructurado en Objetivos y Plan de trabajo. Se debe incluir en folio adjunto.

Palabras clave: vaginitis, vaginosis, cervicitis, uretritis, balanitis, bacterias, hongos

Número de alumnos por trabajo ofertado (máximo 3): 1

Ofertado por:

1. Profesor del Departamento
2. Profesor del Departamento junto con Empresa ó Institución
3. Propuesto por alumno (X)

(*) En el caso de TFG propuesto por alumno, por favor completar la siguiente información:

Nombre y apellidos del alumno: Paula Esteban Sanchís
e-mail institucional: paulaes@correo.ugr.es

2. MODALIDAD

1. Trabajo bibliográfico
2. Trabajo experimental (X)
3. Informe o proyecto de naturaleza profesional

(*) En el caso de trabajos experimentales e informes o proyectos de naturaleza profesional desarrollados en empresas u otras instituciones ajenas a la Universidad de Granada, por favor, completar la siguiente información

Nombre de la empresa/institución: Complejo Hospitalario Universitario de Granada. Hospital Virgen de las Nieves

Domicilio social: Avenida de las Fuerzas Armadas, 2

Teléfono/ e-mail de contacto: 655767394 / jose.gutierrez.sspa@juntadeandalucia.es

3. DATOS DEL TUTOR DE LA UGR Y TUTOR DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN (en su caso) DEL TFG OFERTADO

Nombre y apellidos del tutor/a UGR: Antonio Sorlózano Puerto

Teléfono: 42071

e-mail: asp@ugr.es

Nombre y apellidos del tutor/a de la empresa o institución: José Gutiérrez Fernández

Empresa o Institución:

Complejo Hospitalario Universitario de Granada. Hospital Virgen de las Nieves.

Teléfono:

e-mail:

jose.gutierrez.sspa@juntadeandalucia.es

Resumen (máximo 250 palabras) estructurado en Objetivos y Plan de trabajo. Se debe añadir una tabla con desglose orientativo de las actividades a desarrollar por el estudiante según el modelo que acompaña.

Las vulvovaginitis y vaginosis son las causas más habituales de secreción vaginal. La presencia de variaciones del flujo vaginal en cuanto a cantidad, color y olor, así como la presencia de prurito, es altamente indicativa de infección vaginal, que, en ocasiones, puede aparecer asociada a infección cervical o cervico-uterina. La vaginosis se caracteriza por una alteración en la microbiota habitual de la vagina, con disminución de bacterias lácticas (*Lactobacillus* spp) y alta concentración de otras bacterias entre las que destaca, como más frecuente, *Mycoplasma hominis* o *Gardnerella vaginalis*. Las uretritis en el varón son frecuentemente sintomáticas, pero tanto las cervicitis como las uretritis en mujeres suelen ser asintomáticas, o con escasa sintomatología.

La presencia de secreción mucosa, purulenta o mucopurulenta en uretra, vagina o cérvix en cualquier persona sexualmente activa, sugiere la posibilidad de que exista una Enfermedad de Transmisión Sexual. El diagnóstico diferencial dependerá de los métodos diagnósticos disponibles y de la prevalencia de cada uno de estos procesos en la comunidad.

Objetivos: Determinar, en nuestro medio, la epidemiología de las principales causas infecciosas de vaginitis, vaginosis, cervicitis, uretritis y balanitis.

Plan de trabajo.

1. Aprender habilidades relativas a los procedimientos microbiológicos empleados en el diagnóstico de las enfermedades infecciosas que afectan a vagina, cérvix y pene.
2. Revisión de la literatura, mediante búsqueda en Medline, al objeto de identificar bibliografía relevante sobre el tema
3. Análisis de muestras clínicas
4. Evaluación de los resultados obtenidos
5. Elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado

Tabla de actividades y dedicación horaria estimada	
Planteamiento, orientación y supervisión	40 horas
Exposición del trabajo	5 horas
Desarrollo del trabajo	120 horas
Preparación de la memoria	135 horas
TOTAL (12 ECTS)	300 horas