

Tema	Profesor
Presentación de la asignatura	I. Trujillano
1. Introducción al estudio de la Microbiología oral. Clasificación de los seres vivos. Taxonomía Bacteriana.	I. Trujillano
2. Estructura bacteriana. Metabolismo bacteriano. Genética microbiana	I. Trujillano
3. Relación hospedador-bacteria. Microbiota oral. Determinantes ecológicos orales	I. Trujillano
4.. Epidemiología y profilaxis de las enfermedades transmisibles. Métodos de control de los microorganismos Esterilización y desinfección.	I. Trujillano
5. - Principales bacterias en patología humana	I. Trujillano
6. Principales virus, hongos, protozoos y helmintos en patología humana	JL Muñoz
Revisión bloque temático 1	
7. Bacterias grampositivas con interés oral	JL Muñoz
8. Bacterias gramnegativas con interés oral	JL Muñoz
9. Bacterias anaerobias con interés oral. Espiroquetas	JL Muñoz
Revisión bloque temático 2	
S1. Patología infecciosa oral y su tratamiento	E. García
S2. Patología infecciosa y su tratamiento	E. García
Revisión S1 y S2	
10. Microbiología de la caries	E. García
11. Microbiología de las infecciones periodontales y de implantes	JL Muñoz
12. Microbiología de los procesos endodónticos. Microbiología de las infecciones locales de origen odontógeno	MJ Fresnadillo
13. Microbiología de la halitosis	MJ Fresnadillo
Revisión bloque formativo 3	
14. Características generales de los virus. Virus de interés oral. Virus de la hepatitis. Virus de inmunodeficiencia humana. Antivíricos. Priones	JL Muñoz
15. Características de los hongos. Hongos de interés oral. Antifúngicos. Características de los parásitos. Parásitos de interés oral. Antiparasitarios	I. Trujillano
16. Repercusiones generales de la patología infecciosa oral	MJ Fresnadillo
17. Microbiología de las enfermedades infecciosas de las glándulas salivares. Manifestaciones orales de la patología infecciosa de otras localizaciones	MJ Fresnadillo
18. Riesgos infecciosos en una consulta de Odontología	MJ Fresnadillo
Revisión bloque temático 4	
P.1. El laboratorio de microbiología	JL Muñoz
P. 2. Normas básicas de trabajo seguro	JL Muñoz
P. 3. Toma de muestras conservación y transporte	E. García
P. 4. Diagnostico microbiológico directo	E. García
P. 5. Diagnostico microbiológico directo II	I. Trujillano
P. 6. Diagnostico microbiológico indirecto	I. Trujillano
P. 7. Antibiograma	MJ Fresnadillo
P. 8. Riesgos microbiológicos	MJ Fresnadillo
P. 9. Resolución de historia clínico-microbiológica 1	JL Muñoz
P. 10. Resolución de historia clínico-microbiológica 2	E. García
P. 11. Resolución de historia clínico-microbiológica 3	I Trujillano
12. Resolución de historia clínico-microbiológica 4	MJ Fresnadillo
S 3. Actualización en patología infecciosa oral I	E. García
S 4. Actualización en patología infecciosa oral II (exposición y debate)	E. García
S 5. Actualización en patología infecciosa oral III (exposición y debate)	E. García
S-6 Actualización en patología infecciosa oral IV (exposición y debate)	MJ Fresnadillo

El calendario específico se establecerá cuando la Facultad de Medicina apruebe los calendarios específicos del grado.