

**GRADO DE NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA. CUARTO CURSO
HORARIO DEL CURSO 2018-2019
PRIMER SEMESTRE. FACULTAD DE MEDICINA**

Toda la docencia de impartirá en el Seminario XIII, excepto las clases de Abordaje práctico de la Nutrición Clínica que se impartirá en el Hospital de La Princesa

Asignaturas Optativas

NH= Nutrición Hospitalaria

NC= Abordaje práctico de la nutrición clínica

TCA=Trastornos de la conducta alimentaria: desde la anorexia a la obesidad

AD=Alimentación y Deporte

GN=Genómica Nutricional

SEPTIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes4	Martes4	Miércoles 5 /H. Niño Jesús H. La Princesa	Jueves 6 H. La Paz	Viernes 7 Seminario XIII
9-10					Presentación del curso GN-1 Presentación asignatura (Dr. Sánchez-Pacheco)
10-11					NH-1: Introducción a la asignatura. Bases de la Nutrición Hospitalaria. Dr. García de Lorenzo
11-12					TCA-1 Epidemiología TCA Dra. P. López
12-13					AD-1 Introducción, objetivos. Aspectos generales de la práctica deportiva (Dra. Fernández)
13-14					
14-15					

SEPTIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 10 Seminario XIII	Martes 11 Seminario XIII	Miércoles 12 H. La Princesa/ H. La Paz	Jueves 13 H. La Princesa	Viernes 14 Seminario XIII
9-10	NH-2: Malnutrición Hospitalaria. Dr. García de Lorenzo	NH-3: Evaluación Nutricional Dr. Muñoz de Nova			NH-4: Ética y Soporte Nutricional. Dr. Rodríguez Montes
10-11	TCA-2 Epidemiología II Dra. P. López	TCA-3 Etiopatogenia I Dra. P. López			TCA-4 Etiopatogenia TCA Dra. P. López
11-12	AD-2 Contracción muscular (Dra. Fernández)	AD-3 Fuerza y resistencia de los músculos. (Dra. Fernández)			AD-4 Potencia y capacidad aeróbica. Fatiga en el ejercicio (Dra. Fernández)
12-13	GN-2 Tema1:Conce pto s básicos (Dr. Sánchez-Pacheco)	GN-3: Tema 2: Epigenética y nutrientes. (Dr. Sanchez-Pacheco)			GN-4 Tema 3: Código genético y evolución. (Dr. Sanchez-Pacheco)
13-14			NC 1 Unidades de Nutrición Clínica y Dietética. Dra. M. Chaparro		
14-15			NC 2 Evaluación nutricional. Dra. M. Chaparro		

SEPTIEMBRE 2018

Semana 3

Hora Aula	Lunes 17 Seminario XIII	Martes 18 Seminario XIII	Miércoles 19 H. Niño Jesus/H. La princesa	Jueves 20	Viernes 21 Seminario XIII
9-10	NH-5:Nutrición Enteral. Dra. Doblado	NH-6: Nutrición Parenteral. Dr. Gilsanz			NH-7: Vías de administración en NE. Dr. García Sanz
10-11	TCA-5 Factores de riesgo I Dra. P. López	TCA-6 Factores de riesgo II Dra. P. López			TCA-7 Obesidad I Dra. P. López
11-12	AD-5 Adaptaciones hematológicas inducidas por el ejercicio físico (Dra. Fernández)	AD-6 Adaptaciones cardiovasculares en el ejercicio (Dra. Fernández)			AD-7 Adaptaciones respiratorias en el ejercicio (Dra. Fernández)
12-13	GN-5 Tema 3: Código genético y evolución. (Dr. Sanchez-Pacheco)	GN-6 Tema 4: Receptores nucleares (Dr. Sánchez-Pacheco)			GN-7 Caso práctico 1. Grupo 1 Dr. Sanchez-Pacheco
13-14			NC 3 Valoración estado nutricional Dra. M. Chaparro		GN-7 Caso práctico 1.Grupo 2 Dr. Sanchez-Pacheco
14-15			NC 4 Dietas codificadas y menú opcional. Dra. M. Chaparro		

SEPTIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 24 Seminario XIII	Martes 25 Seminario XIII	Miércoles 26 H. La Princesa/H. Niño Jesús	Jueves 27	Viernes 28 Seminario XIII
9-10 *	NH-8: Vías de administración en NP. Dr. Gilsanz	NH-9: Nutrición Complementaria: Enteral y parenteral. Dr. Gilsanz			NH-10: Control glucémico en el paciente crítico. Dr. García de Lorenzo
10-11	TCA-8 Obesidad II Dra. P. López	TCA-9 Seminario 1 Dra. P. López			TCA-10 Anorexia nerviosa I Dra. P. López
11-12	AD-8 Adaptaciones de la función renal inducidas por el ejercicio físico (Dra. Fernández)	AD-9 Función gastrointestinal y ejercicio físico (Dra. Fernández)			AD-10 Modificaciones neuroendocrinas inducidas por el ejercicio físico I (Dra. Fernández)
12-13	GN-8 Caso práctico 1. Grupo1 Dr. Sanchez-Pacheco	GN-9 Caso práctico 1. Grupo1 Dr. Sanchez- Pacheco			GN-10 Caso práctico 1. Grupo1 Dr. Sanchez Pacheco
13-14	GN-8 Caso práctico 1.Grupo 2 Dr. Sanchez-Pacheco	GN-9 Caso práctico 1. Grupo 2 Dr. Sanchez-Pacheco	NC 5 Dietas especiales e individualizadas. Dr. Casals		GN-10 Caso práctico 1. Grupo 2 Dr. Sanchez-Pacheco
14-15			NC 6 Diafagia orofaríngea Dr. Casals		

	Lunes 1 Seminario XIII	Martes 2 Seminario XIII	Miércoles 3 H. La Paz/ H. La Princesa	Jueves 4	Viernes 5 Seminario XIII
9-10	NH-11: Manejo de la hipertrigliceridemia en NP. Dr. García de Lorenzo	NH-12: Síndrome de realimentación. Dra. Campos del Portillo			NH-13: Nutrición artificial domiciliaria. Dr. Martin Pérez
10-11	TCA-11 Anorexia nerviosa II Dra. P. López	TCA-12 Anorexia nerviosa III Dra. P. López			TCA-13 Dra. P. López Seminario 2
11-12	AD-11 Modificaciones neuroendocrinas inducidas por el ejercicio II (Dra. Fernández)	AD-12 Deportes de alta montaña (Dra. Fernández)			AD-13 Buceo y sus modalidades (Dra. Fernández)
12-13	GN-11: Ejercicios 1 Dr. Sánchez-Pacheco	GN-12 Control 1 Dr. Sánchez-Pacheco			GN-13 Tema 5: Variabilidad genética y enfermedad (Dr. Moreno)
13-14		Aula: Seminario 7	NC 7 Intolerancias alimentarias. Dra. M Chaparro		
14-15			NC8 Enfermedad celíaca. Dra. M Chaparro		

OCTUBRE 2018

Semana 6

Hora Aula	Lunes 8 Seminario XIII	Martes 9 Seminario XIII	Miércoles 10	Jueves 11	Viernes 12 FESTIVO
9-10	NH-14: Farmaconutrición. Dra. Campos del Portillo	NH-15: Respuesta metabólica al estrés. Dr. García de Lorenzo			
10-11	TCA-14 Bulimia nerviosa I Dra. P. López	TCA-15 Bulimia nerviosa II Dra. P. López			
11-12	AD-14 Deportes de potencia, resistencia y culturismo (Dra. Fernández)	AD-15 Seminario I (Dra. Fernández)			
12-13	GN-14 Tema 6: Polimorfismos y respuesta a la dieta (Dr. Moreno)	GN-15 Caso práctico 2 Grupo1 (Dr. Moreno y Dr Sanchez-Pacheco) Aula: Seminario 7			
13-14		GN-15 Caso práctico 2 Grupo1 (Dr. Moreno y Dr Sanchez-Pacheco) Aula: Seminario 7	Seminario 1. Gastrostomías (Dr. J. Mendoza)		
14-15			Seminario 2. Esofagitis eosinofílica (Dr. S Casabona)		

OCTUBRE 1018

Semana 7

Hora Aula	Lunes 15 FESTIVO	Martes 16 Seminario XIII	Miércoles 17 H. La Paz /H. La Princesa	Jueves 18 Seminario XIII	Viernes 19 Seminario XIII
9-10		NH-16: Soporte Nutricional perioperatorio. Dr. Gilsanz		NH-17: Soporte nutricional en quemados críticos. Dr. García de Lorenzo	NH-18: Soporte nutricional en VIH e inmunosupresión. Dra. Prieto Nieto
10-11		TCA-16 Bulimia nerviosa III Dra. P. López		TCA-17 Seminario 3 Dr. J. Poveda	TCA-18 Seminario 4 Dr. J. Poveda
11-12		AD-16 Tutoría 1 (Dra. Fernández)		AD-17 1 ^{er} parcial	AD-18 Actividad física, nutrición y salud en la infancia y adolescencia (Dr. Blanco)
12-13		GN-16 Caso práctico 2 Grupo2 (Dr. Moreno y Dr Sanchez-Pacheco) Aula: Seminario 7			GN-17 Tema 7: Estabilidad genómica (Dr. Lastres)
13-14		GN-16 Caso práctico 2 Grupo2 (Dr. Moreno y Dr Sanchez-Pacheco) Aula: Seminario 7	NC 9. Síndromes de malabsorción intestinal Dra. M Chaparro		
14-15			NC 10. Nutrición en la dispepsia funcional y el síndrome de intestino irritable Dra. M Chaparro		

OCTUBRE 2018

Semana 8

Hora Aula	Lunes 22 Seminario XIII	Martes 23 Seminario XIII	Miércoles 24 H. La Princesa	Jueves 25	Viernes 26 Seminario XIII
9-10	NH-19: Soporte nutricional en TCE y politraumatismos. Dr. García de Lorenzo	NH-20: Soporte nutricional en cirugía mayor. Dr. García Olmo			NH-21: Soporte nutricional en patologías renales. Dr. Carballido
10-11	TCA-19 Otros trastornos Dra. P. López	TCA-20 Investigación en TCA Dra. P. López			TCA-21 Seminario 5 Dra. P. López
11-12	AD-19 Actividad física, nutrición y salud en el adulto y el envejecimiento (Dr. Blanco)	AD-20 Actividad física en la prevención y control de la obesidad (Dr. Blanco)			AD-21 Ejercicio en la prevención y el tratamiento de la enfermedad I (Dr. Blanco.)
12-13	GN-18 Tema 7: Estabilidad genómica (Dr. Lastres)	GN-19 Tema 8: Nutrientes y cáncer (Dr. Moreno)			GN-20 Tema 8: Nutrientes y cáncer (Dr. Moreno)
13-14			NC. Seminario 3. Enfermedad celíaca (Dra. M Jiménez)		
14-15			NC. Seminario 4. Pruebas funcionales digestivas (Dra. V Martín)		

OCTUBRE- NOVIEMBRE 2018

Semana 9

Hora Aula	Lunes 29 Seminario XIII	Martes 30 Seminario XIII	Miércoles 31	Jueves 1 FESTIVO	Viernes 2 Seminario XIII
9-10	NH-22: Soporte Nutricional en patología respiratoria. Dr. Quintana	NH-23: Soporte nutricional en patología neurológica. Dr. Frank			NH-24: Soporte nutricional en EII y SIC. Dr. Pérez Robledo
10-11	TCA-22 Evaluación y diagnóstico I Dra. P. López	TCA-23 Evaluación y diagnóstico II Dra. P. López			TCA-24 Detección precoz Dra. P. López
11-12	AD-22 Ejercicio en la prevención y el tratamiento de la enfermedad II (Dr. Blanco)	AD-23 Sistemas energéticos en el ejercicio (Dr. Blanco)			AD-24 Sustratos metabólicos en el ejercicio I (Dr. Blanco)
12-13	GN-21 Tema 13: Restricción calórica y envejecimiento (Dr. Lastres)	GN-22 Tema 9: Enfermedades cardiovasculares (Dr. Sánchez- Pacheco)			GN-23 Tema 9: Enfermedades cardiovasculares (Dr. Sánchez-Pacheco)
13-14			NC 11. Nutrición en la pancreatitis aguda (Dr. F Casals)		
14-15			NC 12. Nutrición en la pancreatitis crónica (Dr. F Casals)		

NOVIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 5 Seminario XIII	Martes 6 Seminario XIII	Miércoles 7	Jueves 8	Viernes 9 FESTIVO
9-10	NH-25: Dietas modificadas para patología GI y hepatopatía. Dr. Prieto Nieto	NH-26: Dieta y soporte nutricional pre y post cirugía bariátrica. Dr. Arrieta			
10-11	TCA-25 Complicaciones I Dra. P. López	TCA-26 Complicaciones II Dra. P. López			
11-12	AD-25 Sustratos metabólicos en el ejercicio II (Dr. Blanco)	AD-26 Estrés térmico y ejercicio. (Dr. Blanco)			
12-13	GN-24 Caso práctico 3 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez-Pacheco)	GN-25 Caso práctico 3 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez-Pacheco)			
13-14	GN-24 Caso práctico 3 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez-Pacheco)	GN-25 Caso práctico 3 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez-Pacheco)	NC 13. Nutrición en la EII NC14 Nutrición y estreñimiento. Dra. M Chaparro		
14-15			NC: Seminario 5. Microbiota		

NOVIEMBRE 2018

Semana 11

Hora Aula	Lunes 12 Seminarío XIII	Martes 13 Seminarío XIII	Miércoles 14 H. La Princesa/ H. La Paz	Jueves 15	Viernes 16 Seminarío XIII
9-10	NH-27: Soporte nutricional en discrasias sanguíneas y alteraciones de la coagulación. Dr. Quintana	NH-28: Soporte Nutricional en sepsis. Dr. García de Lorenzo			NH-29: Control dietético prediagnóstico. Dr. Pérez Robledo
10-11	TCA-27 Seminarío 6 Dra. P. López	TCA-28 Modalidades de intervención Dra. P. López			TCA-29 Modalidades de intervención Dra. P. López
11-12	AD-27 Hidratación (Dr. Blanco)	AD-28 Ayudas ergogénicas I: Definición, tipos y regulación (Dr. Blanco)			AD-29 Ayudas ergogénicas II (Dr. Blanco)
12-13	GN-26 Caso práctico 3 Grupo 1 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez- Pacheco)	GN-27 Caso práctico 3 Grupo 1(Dr. Lastresy Dr. Sánchez-Pacheco)			GN-28 Ejercicios 2 Dr. Lastres) Dr.G.Moreno Dr. Sánchez-Pacheco)
13-14	GN-26 Caso práctico 3 Grupo 2 (Dr. Lastres y Dr. Sánchez- Pacheco)	GN-27 Caso práctico 3 Grupo 2(Dr. Lastres y Dr. Sánchez- Pacheco)	NC Seminarío 6. Inmunonutrición (Dra. A Marín)		
14-15			NC Seminarío 7. Impacto de la dieta sobre el microbioma (Dr. D Bernardo)		

NOVIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 19 Seminario XIII	Martes 20 Seminario XIII	Miércoles 21 H. La Princesa	Jueves 22	Viernes 23 Seminario XIII
9-10	NH-30: Guías Clínicas. Dr. Martín Pérez	NH-31: Seminario Dra. Prieto Nieto			NH-32: Seminario Dr. García Sanz
10-11	TCA-30 Tratamiento de los TCAs Dra. P. López	TCA-31 Tratamiento de los TCAs Dra. M. Miret			TCA-32 Seminario 7 Dra. M. Miret
11-12	AD-30 Seminario II (Dr. Blanco)	AD-31 Dietas para el óptimo rendimiento deportivo (Dr. Blanco)			GN-31 Tema 11: Rutas de señalización (Dr. Lastres)
12-13	GN-29 Control 2 Dr. Lastres Dr.G.Moreno Dr. Sánchez- Pacheco) Aula: Seminario 7	GN-30 Tema 11: Rutas de señalización (Dr. Lastres)			
13-14			NC 15. Nutrición en las hepatopatías. Dr. Casals		
14-15			NC 16. Nutrición en paciente oncológico . Dr. Casals		

NOVIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 26 Seminaro XIII	Martes 27 Seminaro XIII	Miércoles 28 H. La Princesa/Hospital la Paz	Jueves 29	Viernes 30 Seminaro XIII
9-10					
10-11 *	TCA-33 Seminaro 8 (I) Dra. P. López	TCA-34 Seminaro 8 (II) Dra. P. López			TCA-35 Tratamiento multidisciplinar I Dra. P. López
11-12	AD-32 Seminaro III (Dr. Blanco)	AD-33 Tutoría 2 (Dr. Blanco)			AD-34 2º parcial
12-13	GN-32 Tema 12: Obesidad (Dr. Lastres)	GN-33 Tema 12: Obesidad (Dr. Lastres)			GN-34 Tema 10: Nutrición, genes y deporte (Dr. Lastres)
13-14			NC 17. Embarazo y lactancia Dr. Casals NC. 18. Recomendaciones al alta Dr. Casals		
			NC Seminaro 8. Digestión gastrointestinal Dr. Fernandez		

DICIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 3 Seminario XIII	Martes 4 Seminario XIII	Miércoles 5	Jueves 6 FESTIVO	Viernes 7
9-10					
10-11	TCA-36 Tratamiento multidisciplinar II Dra. P. López	TCA-37 Seminario 9 Dra. P. López	AD-35-38 Sesión trabajos dirigidos		
11-12	GN-35 Tema 14:Microbioma (Dr.Sánchez-Pacheco))	GN-36 Tema 14:Microbioma (Dr.Sánchez-Pacheco)			
12-13					
13-14					
14-15					

DICIEMBRE 2018

Hora Aula	Lunes 10 Seminario XIII	Martes 11 Seminario XIII	Miércoles 12	Jueves 13	Viernes 14 Seminario XIII
9-10					
10-11	TCA-38 Seminario 10 Dra. Miret	TCA-39 Prevención I Dra. P. López			TCA-40 Prevención II Dra. P. López
11-12	GN-37 Ejercicios 3 (Dr.Sánchez-Pacheco)	GN-38 Tutoría general (Dr. Lastres, Dr. Moreno, and Dr. Sánchez-Pacheco			GN-39 Control 3 (Dr. Lastres, Dr. Moreno, and Dr. Sánchez-Pacheco) Aula: Seminario 7
12-13					
13-14					
14-15					

