

Estudio Propio: **FORMACIÓN EN ABORDAJE INTEGRAL DEL CÁNCER DE LA MUJER**

Código Plan de Estudios: **EN71**

Año Académico: **2018-2019**

ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:							
CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	Memoria/ Proyecto	Créditos
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	10	2					10
2º							
3º							
ECTS TOTALES	10	2					10

PROGRAMA TEMÁTICO:				
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
705280	1	ABORDAJE DEL CÁNCER DE MAMA	OB	6
705281	1	ABORDAJE DE LOS CÁNCERES GINECOLÓGICOS	OB	4

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Formación en Abordaje Integral del Cáncer de la Mujer	
Nombre de la asignatura	ABORDAJE DEL CÁNCER DE MAMA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	Obligatorio	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6 ECTS	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Dr. José Pérez García	
Idioma en el que se imparte	Castellano	

DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

CONTENIDOS (Temario)

1. Cáncer de Mama HER2-positivo
 - Definiendo perfiles de pacientes para doble bloqueo
 - Inmuno-Recist
 - Beneficios quirúrgicos de la Neo – Papel del comité multidisciplinar
 - Definiendo secuenciación en el escenario metastásico
 - Vías de administración subcutánea, hacia una gestión más eficiente
 - Biosimilares

2. Cáncer de Mama HER2-negativo
 - Inmunoterapia en cáncer de mama
 - Papel de los anti-angiogénicos en primera línea de tratamiento
 - Definición del paciente RH+ candidata a quimioterapia
 - Terapia de mantenimiento y bloqueo angiogénico continuo
 - Nuevas dianas moleculares para BCTN

EVALUACIÓN

La evaluación de la asignatura se llevará a cabo a través de pruebas parciales que se realizarán al finalizar cada una de las unidades. Estas pruebas valorarán tanto en el contenido ofrecido por los profesores en cada una de las unidades, como el conocimiento de bibliografía actualizada que estará disponible a los alumnos. Los alumnos tendrán que pasar favorablemente todas las unidades de la asignatura.

BIBLIOGRAFÍA

Byunghhee Y., Fuchs B. and Medarova Z. New Directions in the Study and Treatment of Metastatic Cancer. *Front. Oncology*. 2018; 8: 258.

Posicionamiento SEOM sobre los Anticuerpos Biosimilares. 2018; (www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/).

Fukumura D., Kloepper J., Amoozgar Z., Duda D. and Jain R. Enhancing cancer immunotherapy using antiangiogenics: opportunities and challenges. *Nature Rev Clin Oncology*. 2018; 15: 325-340.

Khan K., Kerbel R. Improving immunotherapy outcomes with anti-angiogenic treatments and vice versa. *Nature Rev Clin Oncology*. 2018;15:310-324.

Cameron D, Piccart-Gebhart MJ, Gelber RD et al. 11 years' follow-up of trastuzumab after adjuvant chemotherapy in HER2-positive early breast cancer: final analysis of the HERceptin Adjuvant (HERA) trial. *Lancet*. 2017; 389: 1195-1205.

Seymour LS, Bogaerts J, Perrone A, et al. iRECIST: guidelines for response criteria for use in trials testing immunotherapeutics. *Lancet Oncol*. 2017;18:e143-52.

Carter BW, Bhosale PR, Yang WT. Immunotherapy and the role of imaging. *Cancer*. 2018;124:2906-22

Miller K., Wang M., Gralow J., Dickler M., Cobleigh M., Perez EA., Shenkier T., Cella D. and Davidson NE. Paclitaxel plus Bevacizumab versus Paclitaxel Alone for Metastatic Breast Cancer. *N Engl J Med*. 2007;357:2666-76.

Sagae S., Monk BJ., Pujade-Lauraine E., Gaffney DK., Narayan K., Ryu SY., McCormack M., Plante M., Casado A., Reuss A., Chávez-Blanco A., Kitchener H., Nam BH., Jhingran A., Temkin S., Mileskin L., Berns E., Scholl S., Doll C., Abu-Rustum NR., Lecuru F., Small W Jr., Gynecologic Cancer InterGroup Cervix Cancer brainstorming day. Advances and Concepts in Cervical Cancer Trials: A Road Map for the Future. *Int J Gynecol Cancer*. 2016 Jan;26(1):199-207.

Suh DH., Kim M., Lee KH., Eom KY., Kjeldsen MK., Mirza MR., Kim JW. Major clinical research advances in gynecologic cancer in 2017. *J Gynecol Oncol*. 2018 Mar;29(2):e31.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Formación en Abordaje Integral del Cáncer de la Mujer	
Nombre de la asignatura	ABORDAJE DE LOS CÁNCERES GINECOLÓGICOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	Obligatorio	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4 ECTS	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Dr. Andrés Poveda Velasco	
Idioma en el que se imparte	Castellano	

DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	28
Número de horas de trabajo personal del estudiante	72
Total horas	100

CONTENIDOS (Temario)

1. Abordaje general de los cánceres ginecológicos
 - Real World Data (RWD)
 - Aspectos Éticos de la prescripción
 - Medicina de Precisión en el Cáncer de la Mujer

2. Cánceres de Ovario y Cérvix
 - Como se interpreta el resultado quirúrgico y evaluación posquirúrgica
 - La importancia de la 1º L para el pronóstico ILP
 - Elección del tratamiento de 1º L- Riesgo de recaída.
 - Manejo del cáncer de ovario en las pacientes ancianas y calidad de vida.
 - Inmunoterapia en cáncer de ovario y cáncer de cérvix
 - Manejo interdisciplinar de las pacientes con cáncer de cérvix

EVALUACIÓN

La evaluación de la asignatura se llevará a cabo a través de pruebas parciales que se realizarán al finalizar cada una de las unidades. Estas pruebas valorarán tanto en el contenido ofrecido por los profesores en cada una de las unidades, como el conocimiento de bibliografía actualizada que estará disponible a los alumnos. Los alumnos tendrán que pasar favorablemente todas las unidades de la asignatura.

BIBLIOGRAFÍA

Byunghee Y., Fuchs B. and Medarova Z. New Directions in the Study and Treatment of Metastatic Cancer. *Front. Oncology*. 2018; 8: 258.

Posicionamiento SEOM sobre los Anticuerpos Biosimilares. 2018; (www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/).

Fukumura D., Kloepper J., Amoozgar Z., Duda D. and Jain R. Enhancing cancer immunotherapy using antiangiogenics: opportunities and challenges. *Nature Rev Clin Oncology*. 2018; 15; 325-340.

Khan K., Kerbel R. Improving immunotherapy outcomes with anti-angiogenic treatments and vice versa. *Nature Rev Clin Oncology*. 2018;15;310-324.

Cameron D, Piccart-Gebhart MJ, Gelber RD et al. 11 years' follow-up of trastuzumab after adjuvant chemotherapy in HER2-positive early breast cancer: final analysis of the HERceptin Adjuvant (HERA) trial. *Lancet*. 2017; 389: 1195-1205.

Seymour LS, Bogaerts J, Perrone A, et al. iRECIST: guidelines for response criteria for use in trials testing immunotherapeutics. *Lancet Oncol*. 2017;18:e143-52.

Carter BW, Bhosale PR, Yang WT. Immunotherapy and the role of imaging. *Cancer*. 2018;124:2906-22

Miller K., Wang M., Gralow J., Dickler M., Cobleigh M., Perez EA., Shenkier T., Cella D. and Davidson NE. Paclitaxel plus Bevacizumab versus Paclitaxel Alone for Metastatic Breast Cancer. *N Engl J Med*. 2007;357:2666-76.

Sagae S., Monk BJ., Pujade-Lauraine E., Gaffney DK., Narayan K., Ryu SY., McCormack M., Plante M., Casado A., Reuss A., Chávez-Blanco A., Kitchener H., Nam BH., Jhingran A., Temkin S., Mileskin L., Berns E., Scholl S., Doll C., Abu-Rustum NR., Lecuru F., Small W Jr., Gynecologic Cancer InterGroup Cervix Cancer brainstorming day. *Advances and Concepts in Cervical Cancer Trials: A Road Map for the Future. Int J Gynecol Cancer*. 2016 Jan;26(1):199-207.

Suh DH., Kim M., Lee KH., Eom KY., Kjeldsen MK., Mirza MR., Kim JW. Major clinical research advances in gynecologic cancer in 2017. *J Gynecol Oncol*. 2018 Mar;29(2):e31.