

## ANEXO T-IV: TARIFAS SERVICIO DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL

REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO	OBSERVACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA		PRECIO UNITARIO	
	ANIMALES DE CRÍA PROPIA	EN FUNCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD		UMH	OPI'S	PRIVADOS
<b>RATÓN NO CONSANGUÍNEO (ICR)</b>	0 A 3 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	1,95	2,16	3,22
	3-6 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	2,44	2,69	4,05
	6-9 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	3,13	3,47	5,23
	9-12 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	3,82	4,43	6,65
	MAS EDAD, SEMANALMENTE		€/ANIMAL	0,74	0,81	1,24
	HEMBRA GESTANTE		€/ANIMAL	6,22	6,84	10,27
	HEMBRA CON CAMADA		€/ANIMAL	6,93	7,64	11,25
<b>RATÓN CONSANGUÍNEO (C57BL/6, GFP)</b>	0 A 3 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	5,56	6,09	9,15
	3-6 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	6,72	7,39	11,07
	6-9 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	7,69	8,42	12,62
	9-12 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	8,16	8,97	13,44
	MAS EDAD, SEMANALMENTE		€/ANIMAL	0,74	0,81	1,24
	HEMBRA GESTANTE		€/ANIMAL	14,81	16,32	24,46
	HEMBRA CON CAMADA		€/ANIMAL	20,05	22,02	33,06
<b>RATA NO CONSANGUÍNEA (WI, SD)</b>	0 A 3 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	6,51	7,17	9,15
	3-6 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	8,26	9,1	13,64
	6-9 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	8,43	10,04	15,07
	9-12 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	13,05	14,36	21,53
	MAS EDAD, SEMANALMENTE		€/ANIMAL	1,26	1,34	1,89
	HEMBRA GESTANTE		€/ANIMAL	13,8	15,18	22,78
	HEMBRA CON CAMADA		€/ANIMAL	14,97	15,89	23,84
<b>RATA CONSANGUÍNEA (GOTO)</b>	0 A 3 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	13,02	14,34	18,3
	3-6 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	16,52	18,2	27,28
	6-9 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	16,86	20,08	30,14
	9-12 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	26,1	28,72	43,06
	MAS EDAD, SEMANALMENTE		€/ANIMAL	2,52	2,68	3,78
	HEMBRA GESTANTE		€/ANIMAL	27,6	30,36	45,56

	HEMBRA CON CAMADA		€/ANIMAL	29,94	31,78	47,68
<b>COBAYA</b> (DH Y TRICOLOR)	0 A 3 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	13,66	15,07	22,57
	3-6 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	22,78	25,07	37,6
	6-9 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	31,88	35,05	52,27
	9-12 SEMANAS DE EDAD		€/ANIMAL	39,04	42,59	64,4
	MAS EDAD, SEMANALMENTE		€/ANIMAL	2,39	2,58	3,84
	HEMBRA GESTANTE		€/ANIMAL	44,74	49,32	89,47
<b>REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA</b>		<b>PRECIO UNITARIO</b>	
	<b>ANIMALES DE PROVEEDORES EXTERNOS</b>	<b>EN FUNCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD</b>		<b>UMH</b>	<b>OPI'S</b>	<b>PRIVADOS</b>

Costes de Animales, embalajes y portes

<b>REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA</b>		<b>PRECIO UNITARIO</b>	
	<b>MANTENIMIENTO DE ANIMALES EN SEA</b>	<b>EN FUNCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DE ESPACIOS</b>		<b>UMH</b>	<b>OPI'S</b>	<b>PRIVADOS</b>
JAUJA RATÓN TIPO IIL (540 CM2)			€/JAULA/MES	6	-	-
JAUJA RATÓN TIPO III (820 CM2)			€/JAULA/MES	7,7	17,82	26,72
RATA			€/ANIMAL/DIA	0,23	0,44	1,34
COBAYA			€/ANIMAL/DIA	0,33	0,67	1,99
CONEJO			€/ANIMAL/DIA	0,38	0,75	2,26
HURON			€/ANIMAL/DIA	0,69	0,81	2,45
CERDO			€/ANIMAL/DIA	2,5	3,33	7,5
PECES			€/PECERA/DIA	0,55	1,11	3,33
MANTENIMIENTO DE OTRAS ESPECIES, EN FUNCIÓN DEL ESPACIO Y CARACTERÍSTICAS				CONSULTAR CON S.E.A.		

<b>REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA</b>		<b>PRECIO UNITARIO</b>	
	<b>PROCEDIMIENTOS EXPERIMENTALES</b>			<b>UMH</b>	<b>OPI'S</b>	<b>PRIVADOS</b>
Anestesia inyectable rata			€/ANIMAL	1,89	2,84	5,67
Anestesia gaseosa rata			€/ANIMAL	3,13	4,70	9,39
Anestesia inyectable ratón			€/ANIMAL	1,13	1,70	3,39
Anestesia gaseosa ratón			€/ANIMAL	2,21	3,32	6,63
Sedación especies no marinas			€/ANIMAL	3,59	5,39	10,77
Anestesia inyectable especies no marinas			€/ANIMAL	8,73	13,10	26,19
Anestesia gaseosa especies no marinas			€/ANIMAL	8,73	13,10	26,19
Eutanasia CO2 rata-ratón			€/ANIMAL	0,04	0,06	0,12
Eutanasia T-61 rata-ratón			€/ANIMAL	0,51	0,77	1,53

# Universitas Miguel Hernández

Eutanasia T-61 otras especies	Peso menor 5 Kg		€/ANIMAL	1,29	1,94	3,87
Eutanasia T-61 otras especies	Peso mayor 5 Kg		€/ANIMAL	2,58	3,87	7,74
Resonancia Magnética (SEA)			€/ANIMAL	124,99	246,07	524,69
	RMN		€/ANIMAL	22,29	116,26	355,86
	Anestesia		€/ANIMAL	51,35	78,46	117,49
	Informe RMN		€/ANIMAL	51,35	51,35	51,35
Microecografía			€/ANIMAL	116,61	171,64	238,48
	MicroEco		€/ANIMAL	13,91	41,83	69,64
	Anestesia		€/ANIMAL	51,35	78,46	117,49
	Informe M.Eco		€/ANIMAL	51,35	51,35	51,35
Ecografía			€/ANIMAL	103,84	147,39	188,69
	Eco		€/ANIMAL	1,14	17,57	19,86
	Anestesia		€/ANIMAL	51,35	78,46	117,49
	Informe Eco		€/ANIMAL	51,35	51,35	51,35
Radiología	Placa radiológica digital (envío de imagen)		€/ANIMAL	2	2.6	8
<b>REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA</b>		<b>PRECIO UNITARIO</b>	
	<b>APOYO TÉCNICO DEL S.E.A.</b>			<b>UMH</b>	<b>OPI'S</b>	<b>PRIVADOS</b>
Hora apoyo técnico superior	UMH y OPI's en jornada laboral	Privados solo fuera de jornada laboral	TECNICO/HORA	Jornada laboral	Jornada laboral	70 €/hora
Hora apoyo especialista técnico	UMH y OPI's en jornada laboral	Privados solo fuera de jornada laboral	TECNICO/HORA	Jornada laboral	Jornada laboral	35 €/hora
<b>REFERENCIA SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>DESCRIPCIÓN SERVICIO/ARTÍCULO</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA / REFERENCIA</b>		<b>PRECIO UNITARIO</b>	
	<b>TARIFAS PROPIAS DEL SEA-RMG</b>			<b>UMH</b>	<b>OPI'S</b>	<b>PRIVADOS</b>
JAULA RATÓN TIPO IIL (540 CM2)			€/JAULA/MES	6	12,00	18
Ratón consanguíneo	0-3 semanas		€/ANIMAL	5,25	10,50	15,75
C57, FVB	adulto/para cruces		€/ANIMAL	7,25	14,50	21,75
	gestante		€/ANIMAL	14,5	29,00	43,5
Ratón no consanguíneo	0-3 semanas		€/ANIMAL	0,5	1,00	1,5
ICR, GFP	adulto/para cruces		€/ANIMAL	2,5	5,00	7,5
	gestante		€/ANIMAL	8	16,00	24
Rederivación por transferencia de embriones			€/SERVICIO	550	1100	
Congelación de embriones			€/SERVICIO	350	700	
Congelación de esperma			€/SERVICIO	200	400	
Descongelación embriones origen interno			€/SERVICIO	100	200	
Descongelación esperma origen interno			€/SERVICIO	250	500	
Importación de embriones			€/SERVICIO	200	400	
Importación de esperma			€/SERVICIO	600	1200	
FIV rescate / ampliación			€/SERVICIO	400	800	
Mantenimiento muestras criopreservadas / año			€/CEPA	15	30	
Microinyección de embriones			€/SERVICIO	500(**)	1000	

Preparación transporte de epididimos		€/CEPA	150	300	
--------------------------------------	--	--------	-----	-----	--

En todos los procedimientos que se realicen no habrá límite de transferencias de embriones. Su número únicamente dependerá del número de embriones obtenidos.

OPIS \*: Los gastos derivados de la adquisición, transporte y mantenimiento de los ratones usados en todos los procedimientos se facturarán aparte. El Servicio de Criopreservación puede realizar un presupuesto aproximado dependiendo del procedimiento planteado. Nuestro Laboratorio está situado dentro de la zona de barrera del animalario SPF del Instituto de Neurociencias de Alicante CSIC-UMH, pero en ninguno de los servicios se incluye un análisis sanitario de las muestras/animales vivos producidos. Si el usuario lo requiere puede encargar un análisis a una empresa de su elección, colaborando nosotros en el envío de las muestras, aunque los gastos derivados de este proceso correrán a cargo del usuario. Los gastos derivados del envío final de las muestras/animales vivos producidos correrán a cargo del usuario.

UMH \*\*: En cada sesión de microinyección se utilizarán 10 hembras de las cepas WT que en ese momento mantenga el animalario para la obtención de embriones (FVB/NHan@Hsd y C57BL/6NHsd en estos momentos). En cada sesión y siempre que el material a inyectar sea de la calidad adecuada (supervivencia embrionaria  $\geq$  50% post-inyección) se garantiza que se obtendrán los embriones necesarios para poder realizar 3 transferencias embrionarias.