

## SERVICIOS CIENTÍFICO TÉCNICOS DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE ARAGÓN (CIBA)

### SCT DE CULTIVO CELULAR

|  | Tarifa Interna               | Tarifa otras Instituciones<br>Públicas | Tarifa Empresas              | Unidad  | Condiciones  |
|--|------------------------------|--|------------------------------|---|--|
| Uso cabina de bioseguridad (incluye uso de baños, microscopios y equipamiento menor) <b>Autoservicio</b> | 0,76                         | 1,19                                   | 1,43                         | €/hora  |  |
| Uso incubador CO2 <b>Autoservicio</b>  | 1,27<br>38<br>102,43         | 1,77<br>53,14<br>133,65                | 2,13<br>63,77<br>160,38      | €/balda y día<br>€/balda y mes<br>€/incubador y mes |  |
| Uso incubador CO2 5% Hipoxia <b>Autoservicio</b>   | 2,99<br>89,76<br>257,63      | 3,93<br>117,81<br>327,65               | 4,71<br>141,37<br>393,18     | €/balda y día<br>€/balda y mes<br>€/incubador y mes |  |
| Uso incubador CO2 3% Hipoxia <b>Autoservicio</b>   | 3,42<br>102,69<br>296,43     | 4,47<br>133,98<br>376,15               | 5,36<br>160,77<br>451,38     | €/balda y día<br>€/balda y mes<br>€/incubador y mes |  |
| Uso incubador CO2 1% Hipoxia <b>Autoservicio</b>   | 5,58<br>167,36<br>490,43     | 7,16<br>214,81<br>618,65               | 8,59<br>257,77<br>742,38     | €/balda y día<br>€/balda y mes<br>€/incubador y mes |  |
| Mantenimiento de células en LN2  | 1,47                         | 2,06                                   | 2,48                         | €/caja y mes  |  |
| Contaje de células en Beckman-Coulter Z2 <b>Autoservicio</b>   | 0,92                         | 1,21                                   | 1,45                         | €/contaje   |  |
| Electroporación  | 8,5                          | 13,1                                   | 15,7                         | €/muestra   |  |
| Electroporación <b>Autoservicio</b>  | 5,5                          | 7,0                                    | 8,4                          | €/muestra   |  |
| Ensayo de detección de micoplasmas   | 2,40<br>gastos fijos: 6,75 € | 3,03<br>gastos fijos: 8,5 €            | 3,63<br>gastos fijos: 10,5 € | €/muestra   |  |
| Eliminación de micoplasmas   | 16,9                         | 31,1                                   | 37,4                         | €/muestra   | 15 días de tratamiento de una placa de 35mm.<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar. |
| Ensayo MTT   | 30                           | 50                                     | 60                           | €/muestra   | /placa 96w<br>El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.   |
| Ensayo Alamar Blue   | 34                           | 55                                     | 65                           | €/muestra   | /placa 96w<br>El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.   |
| Congelación de células   | 5,06                         | 10,18                                  | 12,21                        | €/criovial  |  |
| Descongelación de células  | 5,73                         | 11,96                                  | 14,35                        | €/criovial  |  |
| Producción de retrovirus/lentivirus  | 115                          | 240                                    | 288                          | €/muestra   | /placa de 100mm<br>El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.  |

|   |     |     |     |           |  |
|---|-----|-----|-----|-----------|--|
| Transducción viral (retro/lenti)  | 152 | 306 | 367 | €/muestra | /4 días /muestra y virus<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                     |
| Selección de clones estables  | 197 | 420 | 504 | €/muestra | 30 días de selección con G418/transfección<br>El precio puede variar para otros tiempos y antibióticos. Consultar.                           |
| Aislamiento de células mononucleares a partir de sangre / buffy coats / médula ósea | 35  | 66  | 79  | €/muestra | /10 mL de muestra<br>El precio puede variar para otros volúmenes. Consultar.   |
| Aislamiento de células primarias a partir de tejidos                                | 50  | 104 | 125 | €/muestra | Precio orientativo para sembrar una placa de 100mm.<br>El precio puede variar según el tipo de tejido y los soportes de cultivos. Consultar. |
| Obtención de MEFs a partir de embriones   | 118 | 199 | 239 | €/muestra | /6 días para 8 embriones<br>El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.   |
| Expansión de cultivos celulares   | 18  | 37  | 44  | €/muestra | /7 días /placa de 100mm<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                      |
| Expansión de cultivos celulares en hipoxia  | 27  | 48  | 57  | €/muestra | /7 días /placa de 100mm<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                      |
| Expansión de células ES de ratón (mES)  | 17  | 35  | 42  | €/muestra | /2 días /placa de 40mm<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                       |
| Expansión de células ES de ratón (mES) en hipoxia                                   | 19  | 38  | 46  | €/muestra | /2 días /placa de 40mm<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                       |
| Diferenciación de mES a cardiomiocitos  | 56  | 118 | 141 | €/muestra | /10 días generando aprox. 40 EBs<br>El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.                                       |
| Diferenciación de monocitos a osteoclastos  | 73  | 149 | 179 | €/muestra | /13 días<br>El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.   |
| Diferenciación de MSC a adipocitos  | 40  | 82  | 99  | €/muestra | /7 días /10 pocillos de placa 24w<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                            |
| Diferenciación de MSC a condrocitos   | 56  | 112 | 135 | €/muestra | /21 días /500 µL<br>El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.   |
| Diferenciación de MSC a osteocitos  | 47  | 96  | 115 | €/muestra | /14 días /4 pocillos de placa 24w<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                            |
| Diferenciación de MSC a neuronas  | 27  | 53  | 64  | €/muestra | /3 días /placa de 60mm<br>El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.                                       |
| Asesoramiento científico-técnico personalizado                                      | 14  | 35  | 42  | €/hora    |  |

*Tarifas vigentes a partir de 1 de enero de 2018. Estos precios podrán ser revisados en el mes de junio*