

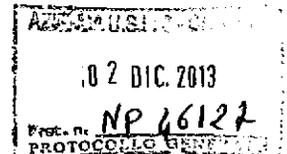
ASLCagliari

Presidio Ospedaliero
MicrocitamicoStruttura Complessa
Clinica Pediatrica 2°
Università degli Studi di Cagliari
Laboratorio di Genetica MolecolareAl Responsabile della UOC Patrimonio e Servizi Tecnici
Dott. Ing. Massimo Masia
ASL 8 Cagliari

Si richiede l'acquisto urgente per il Laboratorio di Genetica molecolare del PO Microcitamico della seguente strumentazione:

- N.1 Cappa Chimica in sostituzione della esistente messa in fuori uso.
Prezzo orientativo €8000
 - N.1 Sistema di distillazione H2O da posizionarsi al sottopiano settore Sequenziatori del DNA.
Prezzo orientativo € 4000
 - N.1 Sistema di distillazione e purificazione H2O tipo Millipore MilliQ
Prezzo orientativo € 15000
 - N. 1 Supercentrifuga refrigerata, rotore per provette da 50ml e da 15 ml, rotore angolo fisso per corex, velocità max 20000g, adattatore piastre):
Prezzo orientativo € 10000
 - N. 1 Centrifuga refrigerata per provette da 1,5 ml/ 2 ml con eventuale adattatore per piastra multiwell 96 pozzetti.
Prezzo orientativo € 4000
 - N. 1 Termociclatore tipo Applied Biosystem 2720
Prezzo di listino € 4800 + IVA
 - N. 1 Alimentatore per applicazioni a corrente elevata del tipo western blotting. (output specifications: 250V, 3.0A, 300W, input power: 100-120/220-240 VAC autoswitching, tipo di output: voltaggio/corrente costante, crossover automatico)
Prezzo di listino € 995 + IVA
 - N. 1 Essiccatore tipo Savant: prezzo orientativo € 8000
- Acquisti per il Lab di Citogenetica
- N.1 Cappa a flusso laminare classe 2°, completa di prese elettriche e supporto di appoggio, prezzo orientativo 7000 euro
 - N.1 Stufa da circa 170 lt, temp da +50° a +250°C prezzo orientativo 2100 euro
 - N.1 Congelatore -30°C da circa 500lt prezzo 2100 euro

I prezzi sono orientativi e si intendono "IVA esclusa"



Cagliari 01.07.2013

Il responsabile del Laboratorio
Maria Cristina RosatelliAsl Cagliari
Via Piero della Francesca, 1
09047 Selargius
c.f. e p. iva 02261430926
www.aslcagliari.itClinica Pediatrica II
Laboratorio di Genetica Molecolare
Responsabile: Prof.ssa Maria Cristina Rosatelli
Via Jenner 09121 Cagliari
Tel 070/6095653 Fax 070/6095654
e-mail: rosatelli@unica.itALLEGATO
ALLA DETERMINA N°

764

DEL 20 GIU. 2014

Il presente allegato è com-
posto di n° 2 fogli.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Masia)

① Supercentrifuga

- ✓ Refrigerata, Riconoscimento automatico del rotore, Capacità max 4x500ml, Temperatura: range da -9 °C a +40 °C con incrementi e decrementi di 1 °C.
- ✓ Velocità impostabile da 200 a 14000 rpm (in funzione del rotore alloggiato) con passi di 10 in 10 rpm.
- ✓ RCF: impostabile fino a 20800xg (in funzione del rotore alloggiato)
- ✓ Chiusura motorizzata del coperchio della centrifuga.
- ✓ Blocco di sicurezza del coperchio con possibilità manuale di recupero delle provette in caso di mancanza di corrente o guasto al meccanismo di sgancio
- ✓ Rumorosità ≤60 dB
- ✓ Check out diagnostico per: coperchio aperto, sbilanciamento, sovratemperatura, programmazione errata, problemi elettronici
- Accessori a tenuta di aerosol testati ed approvati dall'organismo indipendente CAMR, Porton Down (Gran Bretagna) ed in accordo agli standard Internazionali di Sicurezza prescritti per le centrifughe da laboratorio IEC1010-2-020 Annex AA)
- ✓ Marchio CE- conforme alla direttiva 98/79 CE (IVD)
- ✓ Alimentazione: 230V, 50-60 Hz
- ✓ Rotore basculante 2x250 ml corredato di 4 cestelli capacità 250 ml cad (RPMmax: 4000 rpm, RCF max: 3200 xg)
- ✓ Adattatore per 9 tubi tipo Falcon® da 15ml per rotore basculante / 4pz (diametro interno adattatori 17.5 mm, altezza 121 mm) (RPMmax: 4000 rpm, RCF max: 3161 xg)
- ✓ Adattatore per 4 tubi tipo Falcon® da 50ml per rotore basculante / 4pz (diametro interno adattatori 31 mm, altezza 122 mm) (RPMmax: 4000 rpm, RCF max: 3050 xg)
- ✓ Cestello per 4 micro piastre per rotore basculante / 1pz (RPMmax: 4000 rpm, RCF max: 2750 xg)
- ✓ Rotore angolo fisso 6x50 ml per 6 tubi Falcon® da 50ml con coperchio autoclavabile (RPMmax: 12100 rpm, RCF max: 20.130 xg)
- Adattatore per tubi da 17.5 mm x 100 mm per rotore ad angolo fisso / 6pz