

**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO PER
LA TIPIZZAZIONE DI ANTIGENI ERITROCITARI E
LEUCOPIASTRINICI IN BIOLOGIA MOLECOLARE**

ALLEGATO C - LOTTO 1

Rif.	ATTIVITA' ANALITICA	Numero test/ anno
1	Tipizzazione in biologia molecolare di antigeni eritrocitari	2.000
2	Tipizzazione in biologia molecolare di antigeni piastrinici	130
	Totale test / anno	2.130

Si prevede l'esecuzione di 2 sedute di lavoro settimanali di 16-24 campioni ciascuna

Rif.	APPARECCHIATURE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
1	THERMAL CYCLER	1
2	STRUMENTAZIONE PER LETTURA E ANALISI DEI CAMPIONI	1
3	STRUMENTAZIONE NECESSARIA PER LA PREPARAZIONE DEI CAMPIONI	1*

* PER TIPOLOGIA DI STRUMENTO

**FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA
TIPIZZAZIONE DI ANTIGENI ERITROCITARI E LEUCOPIASTRINICI IN
BIOLOGIA MOLECOLARE**

ALLEGATO C - LOTTO 2

Rif.	Descrizione Attività	Numero test/anno
1	Studio della zigosità paterna per l'antigene RhD	30
2	Tipizzazione in biologia molecolare di conferma (PCR-SSP) dei sistemi gruppoematici rari	100
3	Tipizzazione in biologia molecolare (PCR-SSP) per l'identificazione di varianti degli antigeni RhD/RhCE e del sistema ABO	180
4	Tipizzazione in biologia molecolare (PCR-SSP) di conferma di antigeni piastrinici	30
5	Tipizzazione genomica (PCR-SSP) di antigeni leucocitari	10
	TOTALE	350

Rif.	APPARECCHIATURE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
1	THERMAL CYCLER	1
2	STRUMENTAZIONE PER LA RILEVAZIONE E DOCUMENTAZIONE DEGLI AMPLIFICATI	1
3	CENTRIFUGA PER PROVETTE TIPO EPPENDORF	1

**PROCEDURA APERTA N. 49/2014 FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA TIPIZZAZIONE DI ANTIGENI
ERITROCITARI E LEUCOPIASTRINICI IN BIOLOGIA MOLECOLARE**

ALLEGATO C - LOTTO 3

Rif.	Descrizione Attività	Numero test/anno
1	Estrazione DNA	2.500
2	Estrazione DNA fetale da plasma materno	30
	TOTALE	2.530

Rif.	APPARECCHIATURE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
1	ESTRATTORE	1
2	INCUBATORE	1*
3	MICROCENTRIFUGA	1*

* Non richieste se sono utilizzabili singole funzioni dello strumento di estrazione per l'esecuzione della metodica manuale