



Organizzazione/Organization:

**Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna  
Policlinico S. Orsola - Malpighi**

Normativa/Standard:

**UNI EN ISO 9001:2008**

Registrazione no/Registration no:

**1200 - A**

Unità Operativa/Unit:

**CENTRO UNIFICATO DI RICERCA BIOMEDICA APPLICATA - CRBA  
DR. PASQUALE CHIECO**

Indirizzo/Address:

**Via Albertoni, 15  
40100 Bologna Italia**

- Via Massarenti 9 40100 Bologna Italia

Prodotti-Servizi/Products- services:

**Supporto logistico-tecnologico e di coordinamento per l'esecuzione di attività di ricerca biomedica in un ambiente condiviso ed integrato. Attività di service per analisi biotecnologiche ad alta complessità.**

*Coordination and laboratory management to fulfil and share biomedical research activities. Teaching and training in the fields of expertise. Service role addressed to advanced biotechnological analyses.*

Tipologie-Caratteristiche/Types- Characteristics:

**Funzioni di tipo organizzativo, gestionale, di supporto tecnico-strumentale e formativo per i gruppi che eseguono attività di ricerca biomedica nei settori biocellulare, biomolecolare e biochimico.**

*Organizational, management and formative functions and technical-instrumental support for teams performing biomedical research activities in cell and molecular biology and in biochemistry.*

Processi e tecnologie principali/Main technologies and processes:

**Attività di biologia molecolare (PCR, real time PCR, analisi di mutazioni e SNPs, sequenziamento, DHPLC, Southern e Northern blot), proteomica (Western blot, 2D gel, Maldi-TOF), colture cellulari (primarie, clonaggio, trasferimento genico, MOGM, plasmidi), biofase in vivo (stabulario, chirurgia e microchirurgia, perfusioni d'organo), citometria e sorting, istologia, citologia, citochimica, microdissezione laser, biochimica (spettrometria, cromatografia, FRET, RIA), bioinformatica e statistica.**

*Molecular biology (PCR, real time PCR, mutation and SNP analysis, sequencing, DHPLC, Southern and Northern blot), proteomics, (Western blot, 2D gel, Maldi-TOF), cell cultures (primary, cloning, gene transfer, GMMO, plasmids), in vivo biophase (rodent breeding, surgery and microsurgery, organ perfusion), cytometry and sorting, histology, cytology, cytochemistry, laser microdissection, biochemistry (spectrometry, chromatography, FRET, RIA), bioinformatics and statistics.*

La presente Scheda Tecnica è emessa a supporto del Certificato Reg. N° 1200-A e subordinata alla validità dello stesso.  
*This data sheet is ancillary to Certificate No. 1200-A and subordinate to its validity.*

EA: 38

Ultima modifica/Last modification:

2010-02-16



SGQ N° 007A  
SGA N° 010D  
PRD N° 069B  
SSI N° 006G  
FSM N° 004I  
SCR N° 013F  
Membro degli accordi di mutuo riconoscimento EA e IAF.  
Signatory of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

