

http://quality4lab.cnr.it

qPMO Network

Istituto di Oncologia ed Endocrinologia Sperimentale (IEOS), DSB, CNR

Annamaria Kisslinger (Coordinatore qPMO Network)

a.kisslinger@ieos.cnr.it

Anna Mascia

a.mascia@ieos.cnr.it

Annamaria Cirafici

a.cirafici@ieos.cnr.it

Istituto di Genetica e Biofisica (IGB) "A Buzzati Traverso", DSB, CNR

Giovanna L. Liguori (Referente Gestione Conoscenze) giovanna.liguori@igb.cnr.it

Giuseppina Lacerra

giuseppina.lacerra@igb.cnr.it

Istituto di Bioscienze e BioRisorse (IBBR), DISBA, CNR

F. Anna Digilio

anna.digilio@ibbr.cnr.it

Istituto di Biomedicina e di Immunologia Molecolare (IBIM) "A. Monroy", DSB, CNR

Antonella Bongiovanni (Referente Gestione Laboratorio)

antonella.bongiovanni@ibim.cnr.it

Marta Di Carlo

marta.dicarlo@ibim.cnr.it

Istituto di Biologia e Patologia molecolari (IBPM), DSB, CNR

(Referente Gestione Sperimentazione) gianni.colotti©cnr.it Gianni Colotti



Consiglio Nazionale delle Ricerche



Quality and Project Management OpenLab

Un laboratorio di ricerca aperto all'innovazione



http://quality4lab.cnr.it







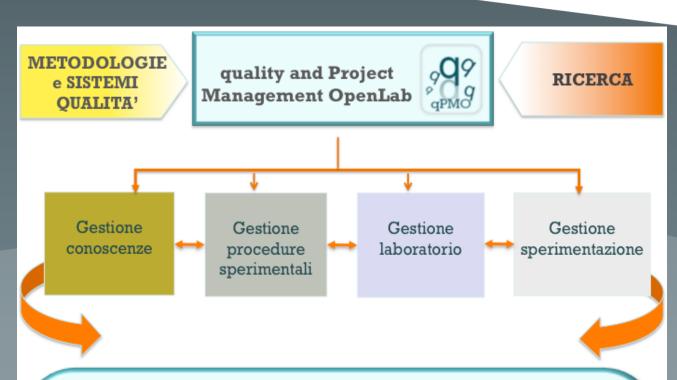








"L'eccellenza non è un atto, ma un'abitudine (Aristotele)"



Un APPROCCIO INNOVATIVO con APPLICAZIONI TRASVERSALI

- > per sviluppare e diffondere modelli e strumenti di supporto per la gestione dell'attività di ricerca
- > per facilitare il trasferimento tecnologico
- per contribuire all'applicazione delle «buone pratiche di laboratorio»

I NOSTRI PRODOTTI

- 4 Piattaforma web quality4lab.cnr.it
- Database per la raccolta di linee guida, procedure sperimentali e risultati della ricerca CNR
- Sistema Gestione Qualità (SGQ) certificato ISO 9001:2008 per le attività di ricerca e divulgazione scientifica
- **♣** Software gestionale Help4Lab
- Modello operativo per la definizione di linee guida e buone pratiche di laboratorio
- Modelli di applicazione di metodologie di Qualità alla sperimentazione scientifica
 - Design of Experiments (DoE)
 - Failure Mode and Effect Analysis (FMEA)

DAL 2012 ad oggi

LE NOSTRE ATTIVITA'

- ♣ Promozione e diffusione della cultura della qualità e di approcci innovativi di gestione
- ♣ Promozione della raccolta, catalogazione e divulgazione delle competenze e dei risultati dei ricercatori CNR, allo scopo di favorire collaborazioni e networking
- Sviluppo e validazione di metodologie e modelli di Gestione in Qualità della ricerca
- Supporto al trasferimento dei modelli prodotti ad altri laboratori di ricerca tramite forme di servizio o collaborazioni
- **♣** Definizione di Linee Guida per la ricerca
- **♣** Training e formazione del personale su metodologie e Sistemi di Qualità
- Partecipazioni a progetti scientifici nazionali ed internazionali
- 4 Seminari

PUBBLICAZIONI

- Bongiovanni A., Colotti G., Liguori G.L., Di Carlo M., Digilio F.A., Lacerra G., Mascia A., Cirafici A.M., Barra A., Lanati A., Kisslinger A. (2015). Applying Quality principles and Project Management methodologies in biomedical research: a public research network's case study. Accreditation and Quality Assurance 20:203–213.
- Mancinelli S., Zazzu V., Turcato A., Lacerra G., Digilio F.A., Mascia A., Di Carlo M., Cirafici A.M., Bongiovanni A., Colotti G., Kisslinger A., Lanati A., Liguori G.L. (2015). Applying Design of Experiments methodology to PEI toxicity assay on neural progenitor cells. Mathematical Models in Biology Bringing Mathematics to Life (Springer).
- Digilio F.A., Lanati A., Bongiovanni A., Mascia A., Di Carlo M., Barra A., Cirafici A.M., Colotti G., Kisslinger A., Lacerra G., Liguori G.L. (2016). Quality-based model for life sciences research guidelines. *Accreditation and Quality Assurance* Published online 25 April 2016. DOI 10.1007/s00769-016-1205-0