

Agenzia per la prevenzione e il controllo delle malattie infettive



Regione
Lombardia



Il progetto 1/2

- Il progetto di una **nuova Agenzia per la preparazione e la risposta alle emergenze sanitarie** nasce dall'analisi di quanto accaduto durante la pandemia e dalla messa in comune delle differenti esperienze da parte di una moltitudine di professionisti e ricercatori provenienti da svariati ambiti
- Con la **legge regionale n. 22/2021** è stata istituita l'Agenzia quale nuovo ente pubblico dedicato alla **ricerca**, allo **studio** e alla **preparazione** del sistema sanitario per **affrontare nuove epidemie, pandemie ed emergenze sanitarie**
- L'agenzia si pone l'obiettivo di lavorare in **sinergia** con tutti gli enti sanitari e di ricerca, le università e altri soggetti pubblici e privati a livello nazionale e internazionale



Regione
Lombardia





Il progetto 2/2

- L'Agencia per la prevenzione e il controllo delle malattie infettive è la **prima ed unica Agenzia in Italia** con queste finalità
- Tra i suoi compiti vi sarà anche quello di collaborare a livello europeo con il nuovo **progetto Hera** (Autorità per la preparazione e la risposta alle emergenze sanitarie) che metterà in rete le agenzie dei paesi europei
- In tale ottica l'Agencia contribuirà allo **sviluppo delle politiche europee** di preparazione e risposta alle emergenze sanitarie e potrà beneficiare dei relativi finanziamenti europei (la Commissione Europea prevede nei prossimi anni 30 miliardi di euro su tali attività)



Regione
Lombardia



I professionisti

La nascita dell'Agenzia si è resa possibile grazie al lavoro di un gruppo di professionisti divisi in 19 aree

1. Rete malattie infettive Gori (Policlinico-UniMi), Rizzardini (Ospedale Sacco), Grossi (Ospedale di Circolo, Varese-UnInsubria)

2. Rete ricercatori esperti in immunologia e vaccinologia Lanzavecchia (INGM), Abrignani (INGM-UniMi)

3. Rete medicina veterinaria interessata alla zoonosi Bonizzi (UniMi)

4. Rete agraria interessata alla qualità della vita rispetto al cibo Morelli (UniCattolica)

5. Coordinamento politiche regionali durante pandemia Venturi (Fondazione IRCCS San Matteo), Menoni (PoliMi)

6. Coordinamento rimodellamento rete ospedaliera per le emergenze infettivologiche Pesenti (UniMi), Grasselli (UniMi)

7. Impatto climate change sulle Malattie Infettive Tavoni (PoliMi), Casagrandi (PolMi), Colombo (UniBicocca)

8. Urban Health Tira (UniBs), Capolongo (PoliMi)

9. Economia sanitaria Longo (UniBocconi), Cristina Masella (PoliMi)

10. Big Data & modeling Ceri (PoliMi), Mezzanzanica (UniBicocca)

11. Epidemiologia e Demografia/Statistica Melegaro (UniBocconi), Ippolito (Spallanzani, Roma), Corrao (UniBicocca)

12. Organizzazione medicina territoriale De Micheli (Regione Lombardia), Scaccabarozzi (ASST Lecco)

13. Comunicazione e sviluppo di strategie di comunicazione per la prevenzione e mitigazione del rischio Iardino (Fondazione The Bridge)

14. Centri vaccinali Pazzali (Fondazione Fiera), Perego (PoliMi)

15. Telemedicina Zuccotti (UniMi), Cristina Masella (PoliMi)

16. Elaborazione di policy comportamentali nelle emergenze precedute da esercitazioni

Raviglione (UniMI), Schünemann (UniMcMaster-Humanitas),

17. Politica industriale delle produzioni biotech (vaccini, anticorpi monoclonali, terapie biologiche innovative)

Assobiotec (Farindustria), Lettieri (PoliMi)



Regione
Lombardia





Mission e finalità 1/2

- Preparazione ad eventuali emergenze sanitarie epidemiche e relativa attività di formazione alle strutture;
- Gestione dei dati epidemiologici e delle emergenze epidemiche e pandemiche a livello clinico e diagnostico;
- Progettazione di interventi nella logica del principio one health e proposte di miglioramento ambientale dal punto di vista sanitario e di riduzione di rischi di zoonosi;
- Ricerca e monitoraggio nel campo della prevenzione, della diagnosi e della cura derivanti dalla diffusione di microorganismi.



Regione
Lombardia



Mission e finalità 2/2

- Ricerca di nuove strategie terapeutiche;
- Buon utilizzo dei farmaci antibiotici e contrasto all'antibiotico-resistenza;
- Ricerca e sviluppo di nuovi vaccini;
- Sviluppo di programmi per il trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca
- attività di ricerca coerentemente con il programma di ricerca sanitaria nazionale e con gli atti di programmazione regionale in materia.



Regione
Lombardia





Funzioni e attività 1/3

Indirizzo, organizzazione, gestione e controllo della ricerca in campo virologico, immunologico e clinico:

- **ricerca in ambito virologico** (sviluppo nuove metodiche diagnostiche, genotipizzazione, sviluppo di nuovi target terapeutici, identificazione marker prognostici)
- **ricerca in ambito immunologico** (sviluppo nuove metodiche diagnostiche, sviluppo di nuovi target terapeutici, identificazione marker prognostici, monoclonali, vaccini, meccanismi patogenetici)
- **ricerca in ambito clinico** (studi di coorte, trial clinici, validazione della ricerca elaborata in ambito viro-immunologico)



Regione
Lombardia





Funzioni e attività 2/3

Indirizzo, organizzazione, gestione della ricerca in campo statistico, epidemiologico, di salute globale e di IT

- sviluppo dei **processi scientifici** e **monitoraggio della performance**
- elaborazione di strumenti innovativi, omogeneità degli strumenti IT di **raccolta dati, elaborazione e analisi** di dati epidemiologici e sviluppo di modelli matematici per il controllo e la gestione dell'andamento delle malattie infettive
- elaborazione di sistemi di **alert epidemiologici**
- elaborazione di **policy, linee guida, protocolli e strategie di preparedness**, compresa la formulazione di nuovi standard per la generazione e raccolta dati e digitalizzazione dei servizi



Regione
Lombardia



Funzioni e attività 3/3

Indirizzo, organizzazione, gestione e controllo delle attività di salute pubblica in stretta connessione con la **UO Prevenzione di Regione Lombardia**

- scrittura e verifica procedure locali di vaccinazioni;
- gestione, controllo e audit per le vaccinazioni; audit su consumo e distribuzione vaccini a ASST/MMG/Farmacie/Case delle comunità;
- audit gestione e rendicontazione vaccini campagna antinfluenzale
- gestione, controllo e audit per antibiotico resistenza e programmi di antimicrobial stewardship
- organizzazione di sorveglianze locali ad hoc



Regione
Lombardia





Articolazione

L'Agenzia, in collaborazione sinergica con le strutture sanitarie presenti sul territorio, è articolata organizzativamente nelle seguenti aree:

- a) prevenzione;
- b) clinica;
- c) ricerca;
- d) politica sanitaria;
- e) promozione e difesa della salute;
- f) governance e partening;
- g) didattica, formazione ed educazione.



Regione
Lombardia



Organi dell'Agenzia

- il **Consiglio di Amministrazione** (5 componenti di cui 3 designati da Regione Lombardia e 1 ciascuno dal Ministero della Salute e dal Ministero dell'Università e della Ricerca);
- il **Direttore Generale**;
- il **Collegio Sindacale**;



Regione
Lombardia



Direttore Scientifico

Il Direttore Scientifico è:

- responsabile di tutta l'attività di ricerca dell'Agenzia
- individuato con procedura ad evidenza pubblica tra professionisti in possesso di comprovate capacità scientifiche e manageriali
- coordinatore del Comitato Tecnico Scientifico dell'Agenzia, organismo di supporto all'indirizzo scientifico dell'Ente

Al Direttore Scientifico spetta il coordinamento delle relazioni con la comunità scientifica e il Ministero dell'Università e della Ricerca



Regione
Lombardia



Patrimonio e mezzi finanziari

Nella legge regionale n. 22/2021 sono stati previsti:

- **85 milioni di euro** in conto capitale per i prossimi anni per la realizzazione delle nuove strutture (laboratori e uffici)
- Si sta lavorando con il Ministero della Salute affinché si possa accedere ad ulteriori risorse in conto capitale
- Con l'avvio delle attività l'Agenzia sarà dotata delle risorse economiche per la gestione corrente



Regione
Lombardia





Quanto è stato già fatto

La Giunta regionale, in attuazione delle previsioni della legge regionale n. 22/2021, ha adottato oggi la deliberazione con cui sono stati approvati:

- Lo **Statuto**
- L'**Organigramma**
- L'individuazione della sede dell'Agenzia presso la sede del **Presidio Sacco di Milano** in considerazione della forte vocazione nell'area delle malattie infettive e quale centro di riferimento per le emergenze epidemiologiche
- Le sinergie che si svilupperanno con l'Ospedale Sacco in fase di avvio anche dal punto di vista gestionale

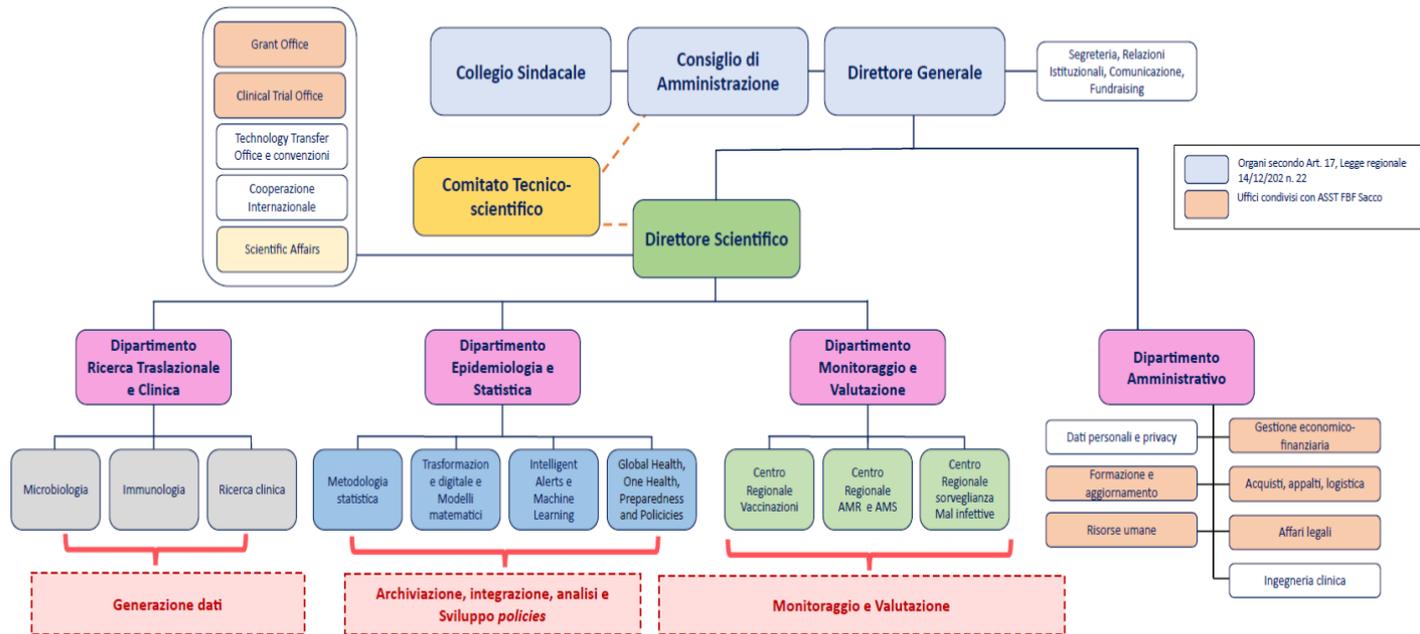


Regione
Lombardia





Organigramma





I prossimi passi

- Insediamento degli uffici presso il Presidio Sacco
- Avvio della progettazione grazie al finanziamento di 1 milione di euro già stanziato con delibera n. 5970 del 14 febbraio 2022
- Nomina del Direttore Generale
- Bando per la nomina dei componenti del Consiglio di Amministrazione
- Bando per la nomina del Direttore Scientifico
- Bando per il Collegio Sindacale



Regione
Lombardia

