Sviluppo di un nuovo modello organizzativo per le vaccinazioni

Fabio Landazabal, Presidente Gruppo Prevenzione

1° dicembre 2022

FARMINDUSTRIA

Il valore delle vaccinazioni

Il valore della vaccinazione

I vaccini sono secondi solo alla potabilizzazione delle acque in termini di riduzione della mortalità umana. Possono essere considerati il più efficace degli interventi in campo medico mai scoperti dall'uomo

I vaccini prevengono più di 2-3 milioni di morti ogni anno causate da malattie infettive e riducono il carico in termini di morbosità e mortalità

Fonti: Plotkin SL and Plotkin SA. Chapter one. In: Plotkin and Orenstein. Vaccines 2008 - Ward B.: "Vaccine events in the new millennium: is there reason for concern?" Bull. Wld. Health Org., 78: 205-215, 2000 – WHO, http://www.who.int/bulletin/volumes/86/2/07-040089/en/

EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

"We have vaccines against more than 20 life-threatening diseases including polio, diphtheria, tetanus, whooping cough, COVID-19, influenza and measles. It is estimated that these vaccines prevent between two and three million deaths every year worldwide. **Thanks to vaccines, people of all ages, from all continents, already have the chance to live longer, healthier and more fulfilling lives**".

Statement by Executive Director Emer Cooke - Why vaccines contribute to a "Long Life for All"

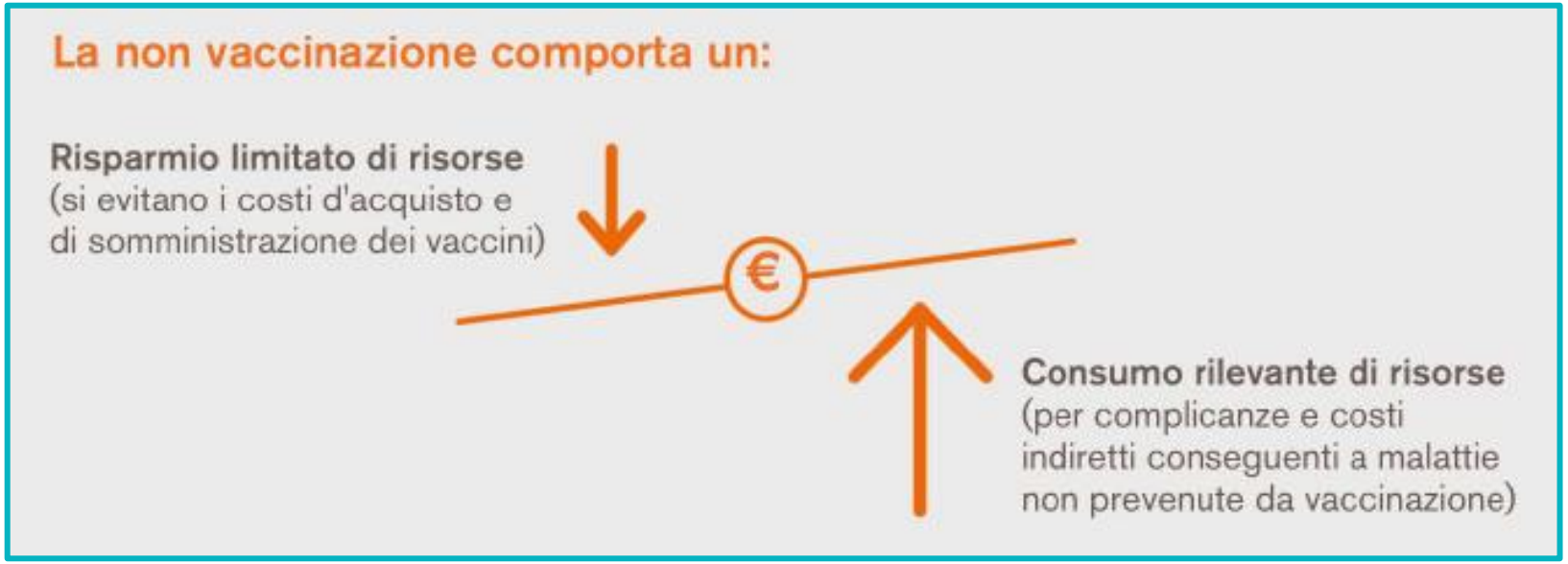
25 APRILE 2022

European Immunization Week 2022: Statement by Executive Director Emer Cooke - Why vaccines contribute to a "Long Life for All" | European Medicines Agency (europa.eu)

Il valore della vaccinazione: prevenzione e sostenibilità

L'impatto dei vaccini può essere misurato non solo in termini di salute pubblica, ma anche in termini di risparmio per il SSN:

- liberano risorse da reinvestire in cure, ricerca e innovazione
- proteggono la salute per tutto l'arco della vita
- riducono i costi indiretti derivanti da perdita di produttività e assenze da lavoro
- favoriscono un invecchiamento in buona salute



Fonte: State Health Vaccination in Eu 2016 http://ec.europa.eu/health/vaccination/docs/20141223_state_health_vaccination_en.pdf

Il caso dell'Italia

INFLUENZA: **2,1 milioni di casi all'anno**
(tra le persone di età compresa tra 30 e 65 anni)

- impatto fiscale (diminuzione del gettito fiscale derivanti dalla riduzione dei redditi individuali a causa della malattia): **160 milioni di euro**
- costi sociali (perdita di produttività per gli individui, assicurazioni sociali e sui datori di lavoro a causa della temporanea assenza dal lavoro): **840 milioni di euro**
- una strategia di vaccinazione antinfluenzale che abbia come risultato la **riduzione di 200.000** casi **aumenterebbe il gettito fiscale di 18 milioni di euro**

PNEUMOCOCCO: circa **90.000 infezioni all'anno**
(tra le persone di età compresa tra 30 e 65 anni)

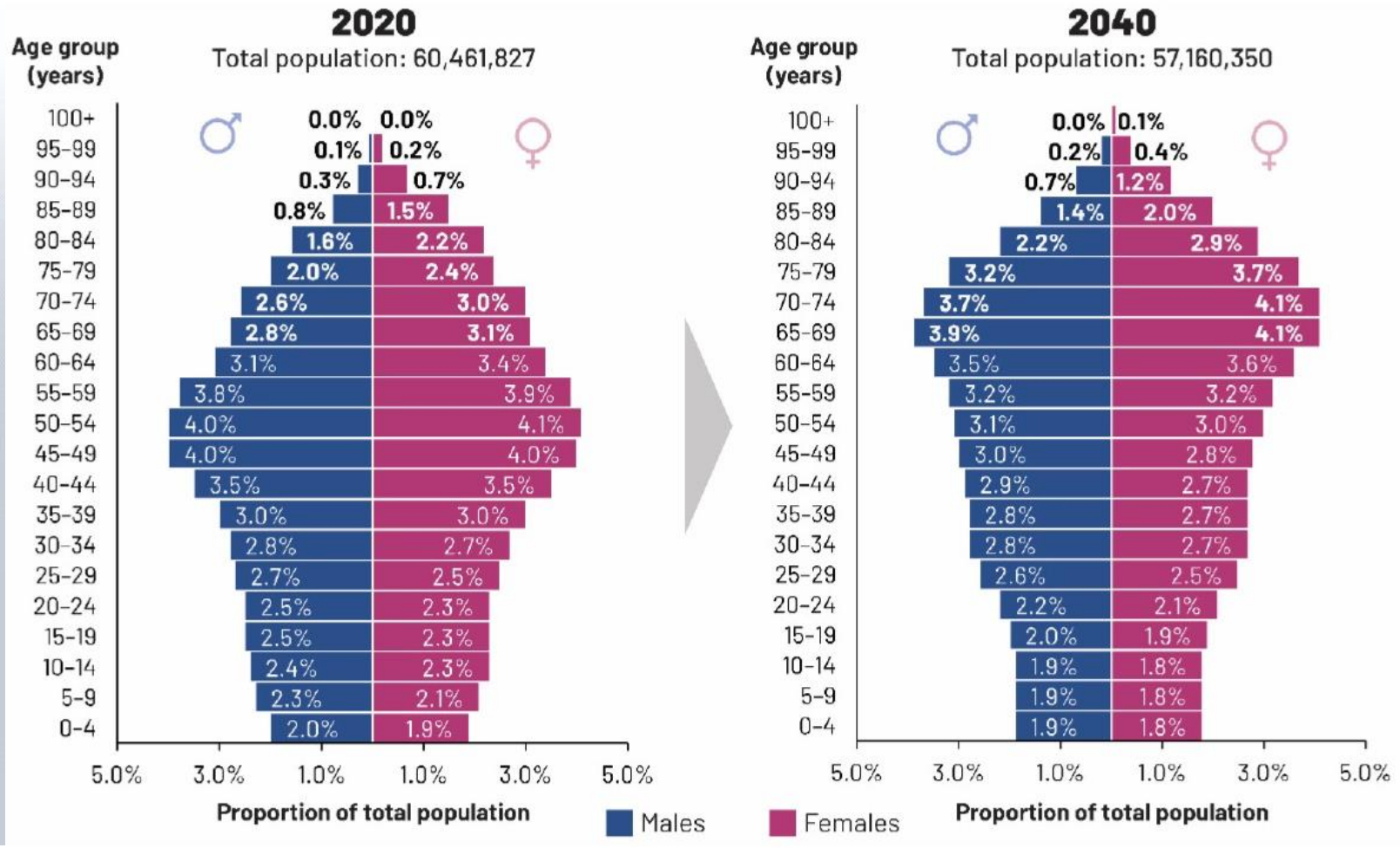
- impatto fiscale: **24 milioni di euro**
- costi sociali: **124 milioni di euro**
- grazie alla vaccinazione contro lo pneumococco, una **riduzione di 9.000 persone infette aumenterebbe il gettito fiscale** di **2 milioni di euro**

HERPES ZOSTER: **157.000 nuovi casi all'anno**:

- costi diretti (HZ+nevralgia posterpetica): **34 milioni di euro**
- costi indiretti (HZ+nevralgia posterpetica): **15 milioni di euro**

Fonte: Ruggeri M, Di Brino E and Cicchetti A (2020). Estimating the fiscal impact of three vaccination strategies in Italy, Int J Technol Assess Health Care. 36(2):133-13 – Elaborazioni su Salvetti et al. Prev Med Reports 14 (2019) 100882 e Gialloreti LE, et al. BMC Infectious Diseases. 2010; 10:230

Healthy Ageing, una sfida da affrontare

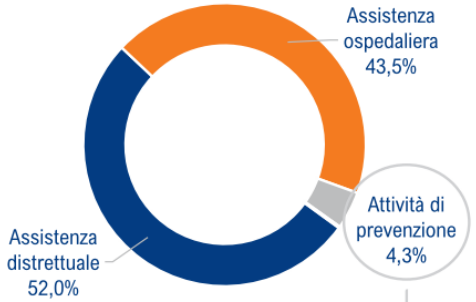


L'**invecchiamento della popolazione**, in Italia e in Europa, determinerà un aumento dell'incidenza delle patologie gravi e di quelle croniche, con la conseguente necessità di reperire **maggiori risorse** per la sostenibilità dei sistemi sanitari

I **vaccini** tutelano la salute degli anziani e delle persone con comorbidità e **alleggeriscono questa pressione**

Disponibilità e accesso omogeneo

A che punto siamo?



inclusa la spesa per i vaccini pari a circa **630 milioni di euro** nel 2021

Disomogeneità a livello regionale in termini di accesso e di coperture

\+

Mancanza infrastrutture (ritardo nella programmazione, carenze organizzative)

\+

Ritardo nella digitalizzazione

\+

Disponibilità di risorse da destinare alle vaccinazioni

Il geriatra è una **figura chiave** per l'immunizzazione della popolazione anziana:

- **relazione di fiducia** e conoscenza del paziente
- **occasioni di incontro** (visite di controllo, …)
- gestione della **cronicità**

Fonte: Meridiano Sanità Rapporto 2021, European House Ambrosetti – L'uso dei Farmaci in Italian, anno 2021, AIFA

Key points

- ✓ I vaccini sono un **investimento** per la **salute** del cittadino, la **sostenibilità** del Sistema Sanitario Nazionale e la **crescita economica**

- ✓ Un **finanziamento adeguato e dedicato** alle vaccinazioni con una programmazione basata su evidenze scientifiche e riconoscimento del valore all'innovazione. Un passo importante per avere sistemi di immunizzazione resilienti e offrire una protezione sostenibile degli anziani e dei pazienti fragili o affetti da patologie croniche, contro le malattie prevenibili con la vaccinazione

- ✓ Implementare al più presto l'**anagrafe nazionale vaccini**, un valido strumento di mappatura, pianificazione e programmazione delle campagne vaccinali

- ✓ **Il geriatra** può contribuire il **raggiungimento** delle **coperture** previste dai LEA e un **accesso omogeneo** sul territorio