

La Joint Action europea PERCH per la Promozione della vaccinazione contro l'HPV

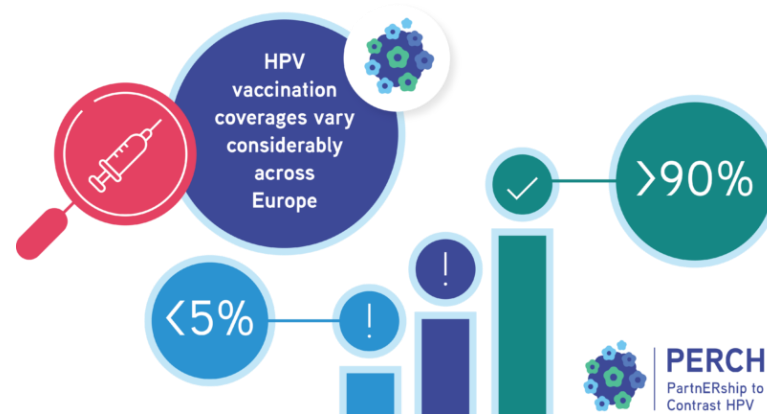
Raffaella Bucciardini

Istituto Superiore di Sanità



Le coperture vaccinali variano notevolmente in Europa:
dal 5% a oltre il 90% con una media del 35% femmine e del 20% maschi
(ultime stime del 2023)

Fonte: WHO/UNICEF Joint Reporting Form on Immunization (JRF)

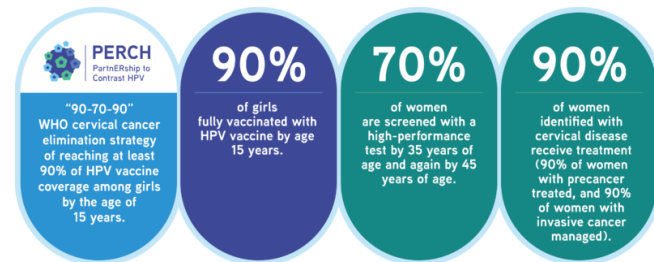


Coperture vaccinali al 31.12.2022 per HPV in Italia

- La copertura vaccinale media per HPV nelle ragazze è al di sotto della soglia ottimale prevista dal Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale (95% nel 12° anno di vita). Anche a livello regionale, nessuna Regione raggiunge il 95% in nessuna delle coorti prese in esame.
- Il valore di copertura vaccinale nazionale per HPV (per ciclo completo) nelle ragazze nella coorte più giovane (2010), che compivano 12 anni nell'anno di rilevazione, è al 38,78%, mentre quello della coorte 2009 (compimento 13 anni nell'anno di rilevazione) è al 56,18%.
- Rispetto alla rilevazione del 2021, sulle stesse fasce di età, si osserva un incremento, pari al 6,56%, per le ragazze che compivano 12 anni nell'anno di rilevazione, e un aumento del 2,88% per le ragazze che compivano 13 anni nell'anno di rilevazione.
- La copertura per ciclo completo nella coorte 2007 (ragazze che compivano 15 anni è del 69,32%, sovrapponibile al dato sulla stessa fascia di età rilevato l'anno precedente (69,45%).
- Il valore di copertura vaccinale nazionale per HPV nei ragazzi della coorte più giovane (2010), che compivano 12 anni nell'anno di rilevazione, è al 31,81%, mentre quello della coorte 2009 (ragazzi che compivano 13 anni nell'anno di rilevazione) è al 46,83%.
- Rispetto alla rilevazione del 2021, sulle stesse fasce di età, si osserva un incremento del 5,06% per i ragazzi che compivano 12 anni nell'anno di rilevazione, e del 2,84% per i ragazzi che compivano 13 anni nell'anno di rilevazione.

- Il Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale e i nuovi LEA prevedono la vaccinazione gratuita nel corso del dodicesimo anno di età sia per le femmine che per i maschi.
- Il programma di recupero (catch up) prevede il mantenimento della gratuità per tutte le dosi del ciclo vaccinale per le donne fino a 26 anni e per gli uomini fino a 18 anni inclusi, qualora non siano stati precedentemente vaccinati o non abbiano completato il ciclo vaccinale.

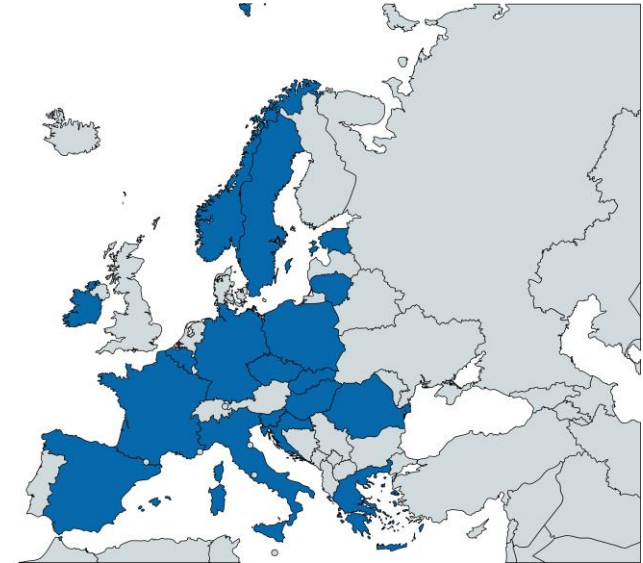
Project Acronym	PERCH
Project Full Title	PartnERrship to Contrast HPV
Grant Agreement N°	101075314
Co-Funding Body	European Health And Digital Executive Agency (HaDEA) EU4Health programme 2021-2027
Starting Date	01/11/2022
Duration	34 months
Coordinator	Istituto Superiore di Sanità (Italy)



34 Partner , 18 Paesi Europei

Belgium, Czech Republic, Croatia, Estonia, France, Germany, Greece, Hungary, Italy,
Lithuania, Norway, Poland, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden
Ireland (as associated partner)

<https://www.projectperch.eu/>

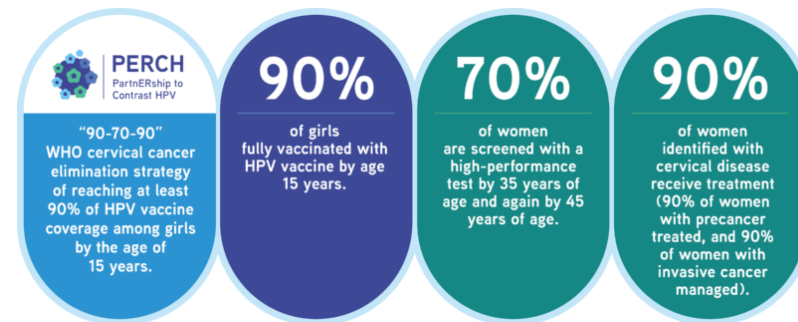


Enti Italiani Affiliati

- Ministero della Salute
- Università Cattolica del Sacro Cuore (UCSC)
- Università degli Studi di Padova (UNIPD)
- Centro di Riferimento Oncologico di Aviano IRCCS (CRO Aviano)
- Istituto in Tecnologie Avanzate e Modelli Assistenziali in Oncologia - Azienda USL di Reggio Emilia (AUSL RE-IRCCS)
- Centro Interdipartimentale per l'Etica e l'Integrità nella Ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR - CID Ethics)
- Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO)
- Università degli Studi di Firenze (UNIFI)

L'obiettivo Principale di PERCH è contribuire all'implementazione dell'Europe's Beating Cancer Plan, sostenendo gli sforzi dei Paesi Europei nell'estendere la vaccinazione anti-HPV di routine a ragazzi e ragazze per eliminare il cancro della cervice uterina e altri tumori HPV-correlati.

PERCH contribuirà a raggiungere il primo obiettivo della strategia dell'OMS - rappresentata dagli obiettivi "90-70-90" - raggiungendo almeno il 90% delle coperture vaccinali anti-HPV nelle ragazze di 15 anni.



Obiettivi Specifici

- Migliorare la capacità dei Paesi Europei di pianificare e implementare campagne di vaccinazione anti-HPV, attraverso la condivisione di esperienze e conoscenze.
- Migliorare dati e sistemi di monitoraggio su screening e vaccinazioni anti-HPV.
- Aumentare conoscenza e consapevolezza sulla prevenzione delle malattie HPV correlate in gruppi specifici (ragazze e ragazzi adolescenti).
- Migliorare l'abilità degli operatori sanitari nella comunicazione sulla vaccinazione anti-HPV.

PERCH Work Packages (WP)

- WP1 Coordinamento e gestione della Joint Action (*lead Italia*)
- WP2 Comunicazione e disseminazione delle attività e dei risultati di PERCH (*lead Slovenia*)
- WP3 Monitoraggio e valutazione dei progressi di PERCH per il raggiungimento degli obiettivi prestabiliti (*lead Spania*)
- WP4 Integrazione dei risultati di PERCH nelle politiche nazionali e garanzia di sostenibilità (*lead Belgio*)
- WP5 Monitoraggio delle coperture vaccinali anti-HPV e dello screening nei contesti nazionali (*lead Belgio, co-lead Spania*)
- WP6 Conoscenza e consapevolezza sulla prevenzione delle malattie correlate all'HPV in gruppi specifici (*lead Italia, co-lead Grecia*)
- WP7 Pacchetti formativi per gli operatori sanitari nella comunicazione sulla vaccinazione anti-HP (*lead Germania*)

Direttamente da PERCH

- A partire dall'agosto 2023, tutti i Paesi partecipanti a PERCH hanno incluso il vaccino anti-HPV nei loro programmi di immunizzazione.
- In tutti i Paesi partecipanti a PERCH, la vaccinazione anti-HPV è su base volontaria e l'età consigliata varia tra i 9 anni e i 18 anni. Tra questi Paesi, 17 hanno adottato l'approccio *gender-neutral* (vaccinazione universale) ad eccezione dell'Estonia, dove è ancora in fase di discussione l'aggiunta dei ragazzi al gruppo target.
- Anche le strategie di vaccinazione di recupero anti-HPV (*catch-up*) variano, alcuni Paesi raccomandano il *catch-up* per entrambi i sessi, altri si limitano solo alle ragazze (tra i quali anche l'Italia).

Direttamente da PERCH

- I Paesi hanno metodi diversi per provvedere alla fornitura di vaccini anti-HPV che sono spesso gestiti da enti pubblici nazionali.
- I metodi di negoziazione dei prezzi dei vaccini differiscono tra i Paesi: alcuni Paesi utilizzano appalti pubblici mentre altri utilizzano negoziazioni o prezzi regolamentati.
- Per garantire una copertura ottimale del vaccino, è fondamentale identificare siti di somministrazione appropriati. A riguardo la maggior parte dei Paesi offre vaccini gratuiti direttamente negli ambulatori sanitari di assistenza primaria, nelle strutture scolastiche oppure in studi privati (parzialmente o completamente rimborsati).

Direttamente da PERCH

- Diversi Paesi hanno riferito di aver riscontrato una mancanza di fiducia da parte dell'opinione pubblica per quanto riguarda le vaccinazioni e in particolare per la vaccinazione anti-HPV.
- Tra i fattori che possono limitare l'attività vaccinale, i Paesi hanno evidenziato sia barriere organizzative (ad esempio di tipo logistico e relative alla fornitura di vaccini anti-HPV) nonché barriere culturali, sociali e legate alla mancanza di una adeguata informazione.

Direttamente da PERCH

Nei Paesi è stata evidenziata un'enorme variazione nella raccolta dei dati e nel monitoraggio.

Esiste un'enorme eterogeneità tra Paesi e all'interno dei Paesi per quanto riguarda la disponibilità di dati, di metodi di raccolta e di monitoraggio.

Direttamente da PERCH

Corso FAD: “Le patologie HPV-correlate e la loro prevenzione: conoscere e comunicare”

Su Piattaforma EDUISS (per accedere registrarsi sulla piattaforma EDUISS e selezionare il corso)
www.eduiss.it

Il corso è diretto a tutto il personale di salute (professioni sanitarie) ed è completamente gratuito

Obiettivo generale di apprendimento: alla fine del corso i partecipanti saranno in grado di identificare le migliori strategie e gli approcci più efficaci per la prevenzione dell'HPV e per supportare la comunicazione tra professionisti sanitari, pazienti e caregivers

Il corso prevede:

- Un test autovalutativo di ingresso
- Materiali didattici (Tutorial e materiali di lettura) suddivisi per **5 obiettivi di apprendimento:**
 - 1) Le principali politiche sanitarie e le attività di ricerca a supporto della lotta contro HPV in ambito nazionale e internazionale
 - 2) Le caratteristiche dell'HPV, la sua storia naturale e le malattie ad esso correlate
 - 3) Le strategie di immunizzazione contro l'HPV in Italia
 - 4) Le strategie di prevenzione secondaria dell'HPV in Italia attraverso i programmi di screening
 - 5) Strumenti e strategie di comunicazione efficace per la prevenzione dell'HPV
- Un test autovalutativo postcorso (si possono ripetere eventuali moduli)
- Test certificativo Finale
- Il superamento del test finale del corso da diritto a 17,5 ECM (crediti formativi)

Il tempo stimato per la fruizione di tutte le attività formative e per completare l'intero corso è di 16 ore da utilizzare in modalità libera. Al momento (14 ottobre) si sono iscritte quasi 14000 persone.

Direttamente da PERCH

**In Italia sta per partire una campagna vaccinale
ANTI-HPV pilota nelle scuole di 3 Regioni Italiane:
Lazio, Toscana, Piemonte**



**Campagna vaccinale
ANTI-HPV nelle scuole
medie inferiori e
superiori del XXX**

Promossa da
Ministero della Salute e
Istituto Superiore di Sanità

Direttamente da PERCH

- Istituto IC E. Bianco MONTALTO UFFUGO - COSENZA
- Istituto Istruzione Secondaria Superiore Egidio Lanocce - Maglie LECCE
- Liceo Scientifico Statale Alessandro Antonelli - Novara
- Istituto Einstein-De Lorenzo - Potenza

E' stato pensato di produrre un brano Rap che parli di HPV, il cui testo sarà scritto dagli studenti e studentesse delle scuole coinvolte aiutati dal settore comunicativo dell'Istituto Superiore di Sanità

Brano Rap come nuovo strumento di comunicazione

In total: 20 Deliverables; 27 Milestones

Short-term results (during the JA):

- Improve information on how HPV vaccination is implemented and monitored in all participating and preferentially also other EU countries and how HPV vaccination articulates with CC screening.
- Strengthen the awareness of political authorities on the main gaps in planning and monitoring HPV vaccination and screening.
- Strengthen the awareness on benefits of HPV vaccination by target groups.
- Improve knowledge of health professionals on the vaccine benefits and ability to communicate with parents, adolescents, patients and health professionals.
- Strengthen the awareness among MSs on the added value of developing a cooperative approach.
- Strengthen national and international stakeholder networks.
- Share experience and knowledge on HPV vaccine procurement to empower countries to obtain vaccines at the cheapest possible price.
- Increase HPV vaccine coverage in a number of targeted European countries.

Medium-term results:

- Increase HPV vaccine coverage in all European countries (or most of them).
- Improve data and monitoring in all European countries (or most of them).
- Put in place population-based registries to track HPV vaccination, cervical cancer screening and cancer incidence and mortality data in all European countries (or most of them).
- Reach 90% HPV vaccination among girls before they reach the age of 15 year by 2030 in all MSs (same outcome for boys in those countries targeting also males in their HPV vaccination programme).

Long-term results:

- Reduce the incidence of cervical cancer at European level to <4/100,000/year.
- Reduce the incidence of all HPV-related cancers and associated mortality at European level.



GISCI

Gruppo Italiano Screening di Oncologia

CONVEGNO
NAZIONALE

GISCI 2024

FIRENZE 17-18 OTTOBRE 2024

Grazie per l'attenzione