

INTEGRAZIONE DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE - OSPEDALE PER LE VACCINAZIONI: UN ESEMPIO IN ASUFC

A. Cunial¹, M. Croatto¹, A. Marta², E. Barbui², E. Baruzzo², G. Degani¹, S. U. De Marchi¹, L. Driul², A. Forgiarini¹, G. Graziano², T. Madonia², F. Mattiussi¹, S. Melazzini², M. Vanin², S. Miceli³, F. Valent¹, A. Savoia¹

1) Dipartimento di Prevenzione, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (mail di riferimento: alessandra.cunial@asu.fc.sanita.fvg.it)

2) Dipartimento mamma-bambino, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale

3) Dirigente delle professioni sanitarie – area prevenzione

INTRODUZIONE E INQUADRAMENTO

Il Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2023-2025 (PNPV)¹, per intervenire efficacemente sulle malattie da **Papillomavirus Umano** (HPV) correlate, raccomanda di sviluppare percorsi integrati e coordinati di presa in carico della patologia nel suo complesso che vadano dalla prevenzione primaria (vaccinazione e promozione di comportamenti volti a ridurre il rischio di contrarre l'infezione da HPV), alla prevenzione secondaria (screening e diagnosi precoce), fino alla riduzione delle perdite al follow up e al miglioramento della qualità della vita delle pazienti colpite dalla neoplasia.

Numerose evidenze dimostrano come il vaccino HPV possa ridurre il rischio di recidive in soggetti già affetti da lesioni HPV-correlate. Ciò può essere causato da una maggiore suscettibilità a nuove infezioni da HPV, da residui di displasia cervicale conseguenti ad un trattamento non radicale oppure a una riattivazione e manifestazione dell'infezione iniziale, non eradicabile tramite escissione della lesione.

Il vaccino 9-valente, attualmente in uso, è un preparato ricombinante indicato per l'immunizzazione attiva in individui a partire da 9 anni di età contro le patologie da virus del Papilloma Umano (HPV) (sierotipi 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 e 58). La vaccinazione, nei soggetti con età pari o superiore a 15 anni, prevede una schedula a 3 dosi (0, 2, 6 mesi). Il vaccino deve essere somministrato per iniezione intramuscolare, preferibilmente nella regione deltoidea del braccio.

Secondo il calendario regionale FVG (delibera Regione FVG n. 1549 del 06/10/2023) la vaccinazione è offerta attivamente e gratuitamente a tutti gli adolescenti, maschi e femmine, residenti sul territorio regionale, al compimento del 12° anno di età attraverso chiamata attiva con invio al domicilio di lettera d'invito da parte del Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Sanitaria di appartenenza e fino a 26 anni di età compresi se mai vaccinati. Il vaccino è inoltre offerto in forma gratuita ai soggetti appartenenti alle categorie a rischio: soggetti HIV+, soggetti affetti da patologie che richiedono terapie con immunosoppressori, uomini che fanno sesso con uomini (MSM) e donne precedentemente trattate per lesioni CIN 2+.

OBIETTIVI

Creare una rete di comunicazione efficiente tra il Dipartimento Mamma-Bambino (SOC Clinica Ostetrica e Ginecologica di Udine, SOC Ostetricia e Ginecologia di Palmanova-Latisana, SOC Ostetricia e Ginecologia di San Daniele del Friuli e SOD Ostetricia e Ginecologia di Tolmezzo) e il Dipartimento di Prevenzione (SOC Igiene e Sanità Pubblica) con l'obiettivo di migliorare la compliance vaccinale nelle pazienti trattate per lesioni cervicali di grado elevato (CIN 2 o superiore).

DESCRIZIONE

Le pazienti sottoposte a trattamento per una lesione preneoplastica di alto grado, o con diagnosi della stessa ma non ancora trattate, hanno la possibilità di ricevere la vaccinazione gratuita direttamente negli ambulatori ospedalieri della SOC Ginecologia e Ostetricia, delle diverse sedi di ASUFC.

Le pazienti vengono successivamente prese in carico dai Servizi Vaccinali del Dipartimento di Prevenzione di ASUFC territorialmente competenti, per il prosieguo del calendario vaccinale nei tempi raccomandati.

La presa in carico delle pazienti su tutto il territorio di ASUFC nelle diverse sedi, sia ospedaliere (SOC Clinica Ostetrica e Ginecologica di Udine, SOC Ostetricia e Ginecologia di Palmanova-Latisana, SOC Ostetricia e Ginecologia di San Daniele del Friuli e SOD Ostetricia e Ginecologia di Tolmezzo) sia del Dipartimento di Prevenzione (Udine, Tarcento, Cividale del Friuli, Palmanova, Latisana, Codroipo, San Daniele del Friuli, Gemona del Friuli, Tolmezzo), ha richiesto una forte integrazione e sinergia innovativa "ospedale-territorio".

L'offerta vaccinale per le donne già affette da lesioni HPV-correlate viene proposta direttamente dal ginecologo in reparto. Se la donna acconsente, la prima dose di vaccinazione viene effettuata direttamente in reparto. Successivamente i nominativi delle donne vaccinate dall'ospedale vengono trasmessi al Dipartimento di Prevenzione per l'inserimento dei dati sull'applicativo regionale. In seguito l'ambulatorio dei Servizi Vaccinali territorialmente competente contatterà la donna per fissare gli appuntamenti successivi, garantendo la completa presa in carico da parte dei professionisti sanitari anche per fornire eventuale counseling e informazioni.

RISULTATI

Per garantire la presa in carico delle donne per la vaccinazione HPV nell'anno 2024, l'integrazione "ospedale-territorio" è stata realizzata con un importante impegno di coordinamento, rilevante e innovativo, considerate le diverse realtà (ospedaliere, territoriali) e le molteplici sedi territoriali di ASUFC. Infatti l'erogazione di questi servizi, centrati sulla persona in risposta ai primi segni di malattia, sono stati orientati alla presa in carico proattiva della donna coinvolgendola attivamente nel percorso, garantendole la tempistica delle vaccinazioni nel rispetto dei calendari e offrendole se necessario attività di counselling personalizzata.

I Servizi sono stati erogati da équipe multiprofessionali dei diversi ambiti ospedalieri (medico ginecologo, infermiere, ostetrica) e territoriali del Dipartimento di prevenzione (medico igienista, assistenti sanitario, infermiere) orientati in modo proattivo alle attività di prevenzione. L'esito di tale attività ha evidenziato nell'anno 2024 n. 301 donne prese in carico rispetto al percorso integrato, con una media mensile di 25 (vedi tabella n.1).

VACCINAZIONI HPV OSPEDALIERE 1° DOSE ANNO 2024													
MESE VACCINAZIONE	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	TOTALI
UDINE	2	13	11	13	14	3	5	12	12	15	12	4	116
LATISANA	5	5	3	2	4	3	3	6	4	3	3	3	44
PALMANOVA	0	2	3	4	1	1	1	3	4	5	3	5	32
SAN DANIELE	9	5	1	4	3	8	5	3	5	7	5	4	59
TOLMEZZO	0	1	5	5	3	3	8	4	7	3	6	5	50
TOTALI	16	26	23	28	25	18	22	28	32	33	29	21	301

Tabella 1

La distribuzione delle segnalazioni mensili è stata altalenante durante l'arco dell'anno, con una distribuzione minima di 16 donne e massima di 33 (vedi grafico n.1), è stata rilevata una maggiore attività nei mesi primaverili e autunnali. L'attività è stata erogata con continuità durante tutto l'arco dell'anno senza sospensioni o riduzioni dei posti disponibili. Per quanto riguarda le sedi segnalanti si rileva una maggior attività per la sede di Udine 38,5% (116), San Daniele 19,6% (59), Tolmezzo 16,6% (50), Latisana 14,6%, (44) e Palmanova 10,4% (32). Vedi grafico n.2.

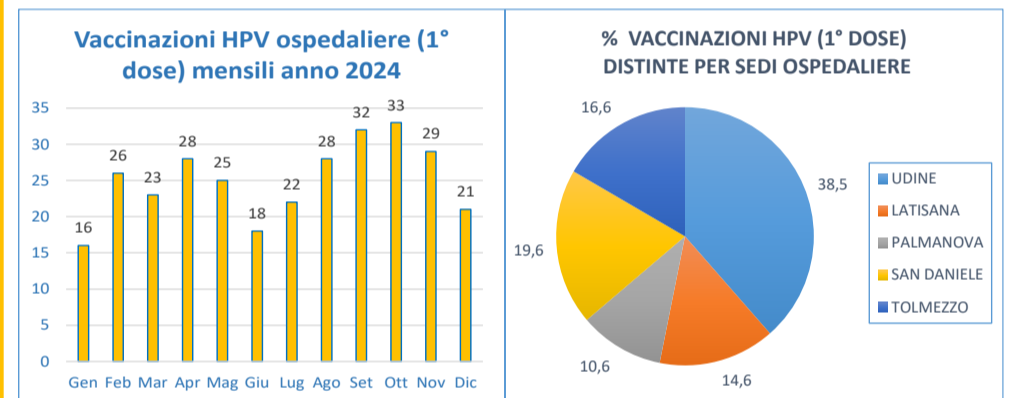


Grafico 1

Grafico 2

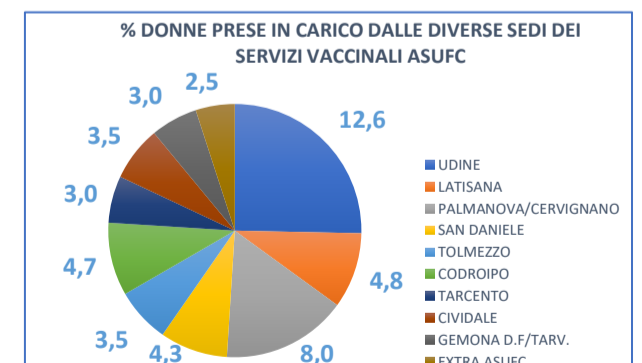
Si può notare, dalla tabella n. 2, l'attività di presa in carico delle 301 donne da parte dei Servizi Vaccinali territoriali delle diverse sedi, svolta grazie all'importante lavoro di integrazione effettuato dell'équipe territoriali (medico igienista, assistenti sanitario, infermiere) per garantire la vaccinazione della 2^a dose.

DONNE PRESE IN CARICO DAL DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE PER LA VACCINAZIONE HPV ANNO 2024													
SEDI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	totale
UDINE	1	1	14	9	10	3	3	8	7	8	8	4	76
LATISANA	2	3	3	1	0	2	2	2	5	3	4	2	29
PALMANOVA/CERV	3	4	4	5	5	1	2	7	3	6	2	6	48
SAN DANIELE	4	3	0	3	1	5	1	1	1	2	3	2	26
TOLMEZZO	0	0	2	4	0	0	5	1	3	1	2	3	21
CODROIPO	5	1	1	1	2	1	4	1	4	3	3	2	28
TARCENTO	1	1	2	1	0	1	2	2	3	3	2	0	18
CIVIDALE	0	1	3	3	3	1	1	3	2	3	1	0	21
GEMONA D.F./TARV.	0	1	0	0	0	1	2	3	4	2	4	1	18
EXTRA ASUFC	0	2	3	1	3	3				2		1	15
TOTALI	16	17	32	28	24	19	22	28	32	33	29	21	301

Tabella 2

Grafico 3

Nel grafico n. 3 si può notare la percentuale di donne gestite dal Dipartimento di Prevenzione ASUFC rispetto alla residenza delle stesse.



CONCLUSIONI

L'integrazione tra ospedale e territorio, con una sinergia tra diversi professionisti della salute, permette una presa in carico efficace ed efficiente delle donne trattate per CIN2+, garantendo alta adesione alla proposta e il rispetto delle tempistiche vaccinali. L'attento e costante monitoraggio dell'adesione alla vaccinazione ha permesso di valutare favorevolmente il programma già al termine del primo anno.

BIBLIOGRAFIA

1. Piano nazionale prevenzione vaccinale 2023-2025 - Conferenza Stato-Regioni 17 marzo 2023 (G.U. Serie Generale, n. 131 del 21 marzo 2023)
2. Procedura aziendale "La vaccinazione ANTI/HPV nelle donne trattate per lesioni cervicali HPV correlate di grado elevato: istruzioni operative" DPREV PR 16 del 5/01/2024 VERS. 1
3. Procedura aziendale "Gestione delle pazienti con diagnosi di carcinoma della cervice uterina" DMB PR 8 del 8/01/2024 VERS. 1
4. Delibera regionale n° 1549 del 6 ottobre 2023
5. Decreto Ministeriale n° 77 del 23/05/2022 Regolamento recante la definizione di modelli e standard per lo sviluppo dell'assistenza territoriale nel Servizio Sanitario Nazionale.