



DIREZIONE REGIONALE SALUTE E INTEGRAZIONE SOCIO SANITARIA  
AREA PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE

Direttori Generali e Commissari Straordinari  
Direttori Sanitari

e p. c. Responsabili Servizi vaccinali  
Coordinamenti dei Programmi di screening

Aziende USL del Lazio

Trasmissione via PEC con valore di notifica  
Ai sensi dell'art. 47 c. 1 d. lgs 82/2005

**Oggetto:** Regime di offerta della vaccinazione anti-HPV: revisione ed aggiornamento della Circolare regionale Prot. n. 626754 del 29/07/2019. Integrazione con il Programma di screening per il carcinoma della cervice uterina.

Come previsto dall'Intesa Stato-Regioni del 2007, la vaccinazione anti-HPV è offerta in maniera gratuita e attiva per le donne dal compimento degli 11 anni in tutte le Regioni e Province Autonome italiane a partire dal 2007-08 (coorte del 1996). Nel nuovo Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale (PNPV) 2017-2019 e nei nuovi LEA la vaccinazione gratuita nel corso del dodicesimo anno di età è prevista anche per gli uomini, a partire dalla coorte del 2006. Per entrambi i sessi è stabilito: il raggiungimento, nel dodicesimo anno di vita, di coperture vaccinali per ciclo completo di anti-HPV  $\geq 95\%$ ; il mantenimento dell'offerta gratuita fino al compimento dei 18 anni e 364 giorni.

I risultati di copertura nella nostra Regione risultano tuttora insoddisfacenti e largamente inadeguati rispetto agli standard richiesti dalla programmazione nazionale e regionale, per cause non direttamente riconducibili all'attuale emergenza sanitaria (cfr. i dati riportati nelle tabelle e grafici in allegato).

E' necessario che le Direzioni in indirizzo e le strutture aziendali preposte utilizzino tutte le risorse e gli strumenti necessari, ivi inclusi i contesti opportunistici più adeguati, per contrastare tale tendenza negativa.

Al fine di rendere più accessibile tale intervento di sanità pubblica e recuperare la mancata adesione delle coorti femminili fin qui inserite nel Programma, la presente Circolare dispone pertanto di utilizzare la chiamata allo screening del cervicocarcinoma come opportunità per l'offerta della vaccinazione HPV, con conseguente mantenimento della gratuità dell'offerta fino ai 26 anni.

Si dispone poi il prolungamento dell'età d'offerta anche per le coorti maschili, sulla base delle seguenti considerazioni: contributo allo sviluppo dell'immunità di popolazione, cioè alla diminuzione della circolazione del virus che andrebbe a ridurre il carico di malattia anche delle donne non vaccinate; nella popolazione maschile la prevalenza dell'infezione resta elevata per tutta la vita: quindi non vi è differenza nella prevalenza dell'infezione tra un 15enne e un 25enne; non esistono per gli uomini programmi di screening mirati alle patologie HPV-correlate; mantenere una strategia universale con caratteristiche analoghe per uomini e donne determinerebbe un effetto positivo sulle coperture vaccinali per entrambe le categorie.

Ciò premesso, si riportano di seguito le modalità di erogazione gratuita e di chiamata attiva cui gli Enti sanitari in indirizzo dovranno attenersi per la vaccinazione anti-Papillomavirus 9-valente. **In grassetto sono evidenziate le novità più rilevanti rispetto alle precedenti Circolari in materia.**

- a. Offerta gratuita e attiva a maschi e femmine dal compimento degli 11 anni, a partire dalla coorte del 2006.  
**Una volta acquisito, viene mantenuto il diritto all'offerta gratuita fino a 26 anni, sia per i maschi che per le femmine. Dopo i 26 anni la vaccinazione viene offerta in regime di prezzo agevolato (prezzo di gara del vaccino, più IVA, più costo della prestazione).**
- b. **Offerta gratuita per le donne nate dal 03/03/1996 al 31/12/2005, che non sono mai state vaccinate contro il Papillomavirus.**  
**Il diritto all'offerta gratuita viene mantenuto fino a 26 anni. Dopo i 26 anni la vaccinazione viene offerta in regime di prezzo agevolato (prezzo di gara del vaccino, più IVA, più costo della prestazione).**
- c. Offerta gratuita e attiva ai soggetti con infezione da HIV (rif.: PNAIDS 2017-2019 e Linee Guida SIMIT).
- d. **Offerta gratuita e attiva a tutte le 25enni non vaccinate, in occasione della chiamata attiva per l'offerta dello screening per la diagnosi precoce del carcinoma della cervice uterina.**  
Con questa indicazione viene dato seguito a quanto raccomandato nel PNPV 2017-2019, che individua l'età della chiamata al primo screening per la citologia cervicale, quale occasione opportuna per l'offerta attiva della vaccinazione anti-HPV.  
 Di seguito si riporta la Tabella con i carichi di lavoro attesi, riferiti a 25enni non vaccinate, per il triennio 2021-2023 per singola ASL.

Tabella. Stima donne 25enni non vaccinate (0 somministrazioni)  
 Fonte Regione Lazio – Donne residenti al 31-12-2020

| ASL          | Coorte di nascita |              |               |
|--------------|-------------------|--------------|---------------|
|              | 1998              | 1997         | 1996          |
| RM 1         | 1.496             | 1.607        | 2.128         |
| RM 2         | 1.521             | 1.599        | 2.746         |
| RM 3         | 818               | 954          | 1.231         |
| RM 4         | 257               | 286          | 602           |
| RM 5         | 639               | 581          | 1.266         |
| RM 6         | 907               | 904          | 1.226         |
| VT           | 265               | 494          | 710           |
| RI           | 187               | 121          | 302           |
| LT           | 533               | 644          | 1.180         |
| FR           | 370               | 433          | 918           |
| <b>Lazio</b> | <b>6.993</b>      | <b>7.623</b> | <b>12.309</b> |

**e. Offerta gratuita a tutte le donne già trattate per lesioni pre-cancerose.**

Con questa indicazione viene dato seguito a quanto raccomandato dalle “Linee guida condivise per la prevenzione del carcinoma della cervice uterina” pubblicate nel Sistema Nazionale Linee Guida dell’ISS (21 luglio 2020).

**f. Offerta gratuita ai soggetti a rischio per determinati comportamenti o condizioni, includendo gli uomini che fanno sesso con uomini, i soggetti immunocompromessi e coloro che devono iniziare una terapia con immunomodulatori e immunosoppressori.**

Si evidenzia la necessità di una interazione ed integrazione, tra i Servizi vaccinali ed i Coordinamenti dei programmi di screening, per garantire i percorsi per la vaccinazione anti-HPV alle donne 25enni ed alle donne trattate per lesioni pre-cancerose.

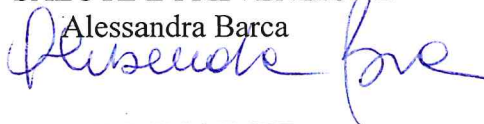
A tal fine si richiede, entro 30 giorni dalla ricezione della presente Circolare, un Piano operativo che individui i dettagli organizzativi finalizzati a garantire i due percorsi citati, da trasmettere con Nota protocollata indirizzata al Direttore della Direzione Regionale Salute e Integrazione Sociosanitaria e inviata ai seguenti recapiti PEC e email: salute@regione.lazio.legalmail.it; lalecci@regione.lazio.it; amaltempi@regione.lazio.it.

La qualità e la tempestività delle soluzioni organizzative allestite, e le *performance* ottenute, saranno oggetto di attenta valutazione nei prossimi mesi da parte di questa Direzione Regionale.

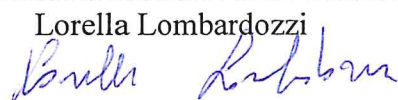
Si raccomanda di dare rapida e capillare diffusione della presente Circolare alle strutture aziendali interessate ed ai professionisti sanitari coinvolti a qualsiasi titolo nella comunicazione all’utenza sui temi delle vaccinazioni e degli screening.

Cordiali saluti

IL DIRIGENTE  
AREA PROMOZIONE DELLA  
SALUTE E PREVENZIONE

Alessandra Barca  


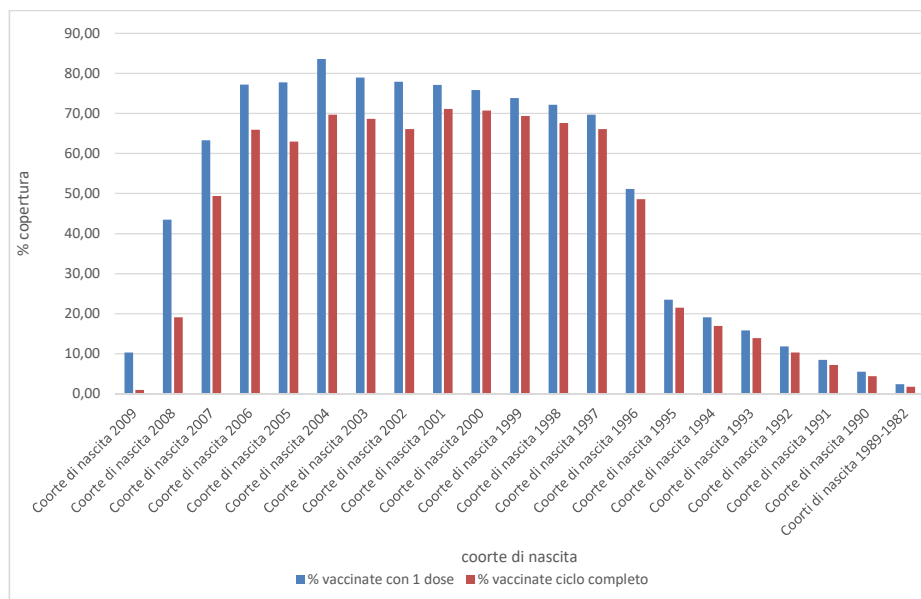
IL DIRIGENTE  
AREA FARMACI E DISPOSITIVI

Lorella Lombardozzi  


IL DIRETTORE  
Massimo Annicchiarico  


## Rilevazione avanzamento programma vaccinazione HPV, dall'avvio al 31 dicembre 2020 (genere femminile)

| TOTALE LAZIO                | n° residenti | n° 1° dosi somministrate | n° 2° dosi somministrate | n° 3° dosi somministrate | totale dosi somministrate | n° seconde dosi finali | n° cicli completati | % vaccinate con 1 dose | % vaccinate ciclo completo |
|-----------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------|------------------------|----------------------------|
| Coorte di nascita 2009      | 26201        | 2699                     | 256                      | 1                        | 2956                      | 250                    | 251                 | 10,3                   | 1,0                        |
| Coorte di nascita 2008      | 26865        | 11682                    | 5207                     | 7                        | 16896                     | 5136                   | 5143                | 43,5                   | 19,1                       |
| Coorte di nascita 2007      | 26696        | 16906                    | 13300                    | 28                       | 30234                     | 13152                  | 13180               | 63,3                   | 49,4                       |
| Coorte di nascita 2006      | 25078        | 19370                    | 16552                    | 287                      | 36209                     | 16259                  | 16546               | 77,2                   | 66,0                       |
| Coorte di nascita 2005      | 23806        | 18523                    | 16008                    | 199                      | 34730                     | 14795                  | 14994               | 77,8                   | 63,0                       |
| Coorte di nascita 2004      | 23339        | 19505                    | 17541                    | 504                      | 37550                     | 15772                  | 16276               | 83,6                   | 69,7                       |
| Coorte di nascita 2003      | 24118        | 19049                    | 17605                    | 1450                     | 38104                     | 15107                  | 16557               | 79,0                   | 68,7                       |
| Coorte di nascita 2002      | 24285        | 18922                    | 18094                    | 12368                    | 49384                     | 3682                   | 16050               | 77,9                   | 66,1                       |
| Coorte di nascita 2001      | 24829        | 19150                    | 18563                    | 17124                    | 54837                     | 543                    | 17667               | 77,1                   | 71,2                       |
| Coorte di nascita 2000      | 25150        | 19079                    | 18633                    | 17724                    | 55436                     | 66                     | 17790               | 75,9                   | 70,7                       |
| Coorte di nascita 1999      | 24883        | 18385                    | 17898                    | 17264                    | 53547                     | 0                      | 17264               | 73,9                   | 69,4                       |
| Coorte di nascita 1998      | 25127        | 18134                    | 17544                    | 17000                    | 52678                     | 0                      | 17000               | 72,2                   | 67,7                       |
| Coorte di nascita 1997      | 25153        | 17530                    | 16636                    | 16636                    | 51045                     | 0                      | 16636               | 69,7                   | 66,1                       |
| Coorte di nascita 1996      | 25214        | 12905                    | 12340                    | 12263                    | 37508                     | 0                      | 12263               | 51,2                   | 48,6                       |
| Coorte di nascita 1995      | 25435        | 5979                     | 5674                     | 5471                     | 17124                     | 0                      | 5471                | 23,5                   | 21,5                       |
| Coorte di nascita 1994      | 25969        | 4957                     | 4608                     | 4399                     | 13964                     | 0                      | 4399                | 19,1                   | 16,9                       |
| Coorte di nascita 1993      | 26710        | 4227                     | 3923                     | 3720                     | 11870                     | 0                      | 3720                | 15,8                   | 13,9                       |
| Coorte di nascita 1992      | 27885        | 3295                     | 3055                     | 2867                     | 9217                      | 0                      | 2867                | 11,8                   | 10,3                       |
| Coorte di nascita 1991      | 27964        | 2370                     | 2212                     | 2004                     | 6586                      | 0                      | 2004                | 8,5                    | 7,2                        |
| Coorte di nascita 1990      | 28701        | 1574                     | 1413                     | 1262                     | 4249                      | 0                      | 1262                | 5,5                    | 4,4                        |
| Coorti di nascita 1989-1982 | 255257       | 6133                     | 5200                     | 4422                     | 15755                     | 0                      | 4422                | 2,4                    | 1,7                        |



## Rilevazione avanzamento programma vaccinazione HPV, dall'avvio al 31 dicembre 2020 (genere maschile)

| TOTALE LAZIO                | n° residenti | n° 1° dosi somministrate | n° 2° dosi somministrate | n° 3° dosi somministrate | totale dosi somministrate | n° seconde dosi finali | n° cicli completati | % vaccinate con 1 dose | % vaccinati ciclo completo |
|-----------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------|------------------------|----------------------------|
| Coorte di nascita 2008      | 28207        | 1851                     | 151                      | 0                        | 2002                      | 146                    | 146                 | 6,6                    | 0,5                        |
| Coorte di nascita 2008      | 28000        | 7672                     | 3138                     | 2                        | 10812                     | 2684                   | 2686                | 27,4                   | 9,6                        |
| Coorte di nascita 2007      | 28596        | 11475                    | 8535                     | 12                       | 20022                     | 8285                   | 8297                | 40,1                   | 29,0                       |
| Coorte di nascita 2006      | 26517        | 13010                    | 10480                    | 46                       | 23536                     | 10128                  | 10174               | 49,1                   | 38,4                       |
| Coorte di nascita 2005      | 25428        | 4269                     | 3269                     | 52                       | 7590                      | 1892                   | 1944                | 16,8                   | 7,6                        |
| Coorte di nascita 2004      | 24980        | 3712                     | 3119                     | 501                      | 7332                      | 771                    | 1272                | 14,9                   | 5,1                        |
| Coorte di nascita 2003      | 25595        | 2803                     | 2316                     | 1213                     | 6332                      | 196                    | 1409                | 11,0                   | 5,5                        |
| Coorte di nascita 2002      | 25931        | 1974                     | 1704                     | 1350                     | 5028                      | 38                     | 1388                | 7,6                    | 5,4                        |
| Coorte di nascita 2001      | 26557        | 1351                     | 1157                     | 970                      | 3478                      | 15                     | 985                 | 5,1                    | 3,7                        |
| Coorte di nascita 2000      | 27287        | 955                      | 778                      | 594                      | 2327                      | 2                      | 596                 | 3,5                    | 2,2                        |
| Coorte di nascita 1999      | 26921        | 572                      | 446                      | 341                      | 1359                      | 0                      | 341                 | 2,1                    | 1,3                        |
| Coorte di nascita 1998      | 27481        | 423                      | 333                      | 252                      | 1008                      | 0                      | 252                 | 1,5                    | 0,9                        |
| Coorte di nascita 1997      | 27212        | 299                      | 223                      | 179                      | 701                       | 0                      | 179                 | 1,1                    | 0,7                        |
| Coorte di nascita 1996      | 27437        | 263                      | 200                      | 160                      | 623                       | 0                      | 160                 | 1,0                    | 0,6                        |
| Coorte di nascita 1995      | 27790        | 186                      | 140                      | 92                       | 418                       | 0                      | 92                  | 0,7                    | 0,3                        |
| Coorte di nascita 1994      | 27644        | 156                      | 106                      | 68                       | 330                       | 0                      | 68                  | 0,6                    | 0,2                        |
| Coorte di nascita 1993      | 27843        | 157                      | 105                      | 69                       | 331                       | 0                      | 69                  | 0,6                    | 0,2                        |
| Coorte di nascita 1992      | 29013        | 151                      | 107                      | 73                       | 331                       | 0                      | 73                  | 0,5                    | 0,3                        |
| Coorte di nascita 1991      | 28483        | 127                      | 90                       | 65                       | 282                       | 0                      | 65                  | 0,4                    | 0,2                        |
| Coorte di nascita 1990      | 29367        | 104                      | 76                       | 49                       | 229                       | 0                      | 49                  | 0,4                    | 0,2                        |
| Coorti di nascita 1989-1982 | 249683       | 798                      | 527                      | 344                      | 1669                      | 0                      | 344                 | 0,3                    | 0,1                        |

