

Le nuove diagnosi di infezione da HIV in Emilia-Romagna

I dati del Sistema di Sorveglianza regionale (2006-21)

Casi con nuova diagnosi di infezione da HIV per sesso Emilia-Romagna (2006-21)

		Anno di diagnosi																	
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2006-21	
Maschi	N. casi	256	275	310	304	278	271	270	224	272	234	200	200	172	167	102	140	3.675	
	Incidenza*	12,6	13,4	14,9	14,4	13,0	12,6	12,5	10,3	12,6	10,8	9,3	9,3	7,9	7,7	4,7	6,4	10,7	
Femmine	N. casi	112	112	117	116	110	91	103	76	68	57	85	70	50	44	43	35	1.289	
	Incidenza*	5,2	5,2	5,3	5,2	4,9	4,0	4,5	3,3	3,0	2,5	3,7	3,0	2,2	1,9	1,9	1,5	3,6	
Totale residenti	N. casi	368	387	427	420	388	362	373	300	340	291	285	270	222	211	145	175	4.964	
	Incidenza*	8,8	9,2	10,0	9,7	8,8	8,2	8,4	6,7	7,6	6,5	6,4	6,1	5,0	4,7	3,2	3,9	7,0	

*Incidenza= nuove diagnosi di infezione da HIV per 100.000 abitanti

Le caratteristiche dell'infezione da HIV in Emilia-Romagna

In Emilia-Romagna nel 2021 sono state registrate **175 nuove diagnosi** di infezioni da HIV in persone residenti, con un'incidenza pari a 3,9 casi ogni 100.000 abitanti.

L'incidenza si mantiene più alta nel sesso maschile (6,4 rispetto al 1,5 del sesso femminile).

Nel periodo 2006-21 l'incidenza media è risultata pari a 7,0 casi per 100.000 abitanti, con un trend complessivamente in calo in entrambi i sessi, anche se più marcato in quello maschile. I valori più alti si sono registrati nelle province di Rimini e Parma, quelli più bassi in quelle di Ferrara, Piacenza e Modena.

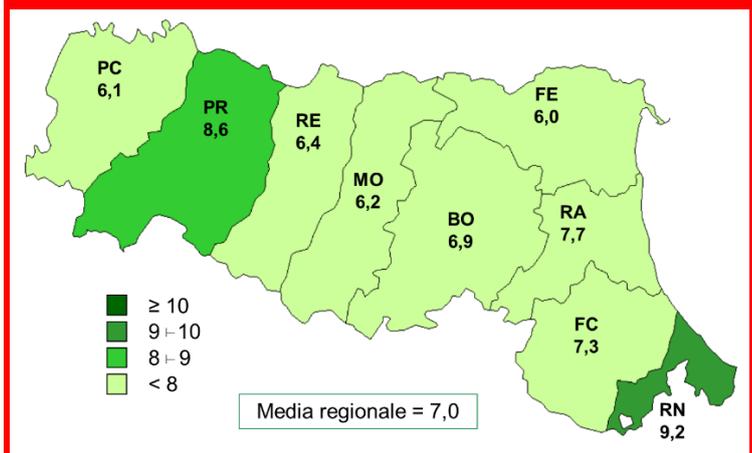
Nell'intero periodo considerato le **persone sieropositive** diagnosticate sono prevalentemente di sesso maschile (74%), nella fascia di età 30-39 anni (31%) e di nazionalità italiana (68%).

La **modalità di trasmissione** principale risulta essere nell'88% dei casi quella **sessuale** (52% eterosessuale e 36% omo-bisessuale); in particolare nel 2021 la trasmissione omo-bisessuale risulta più alta rispetto a quella eterosessuale (rispettivamente 47% e 43%).

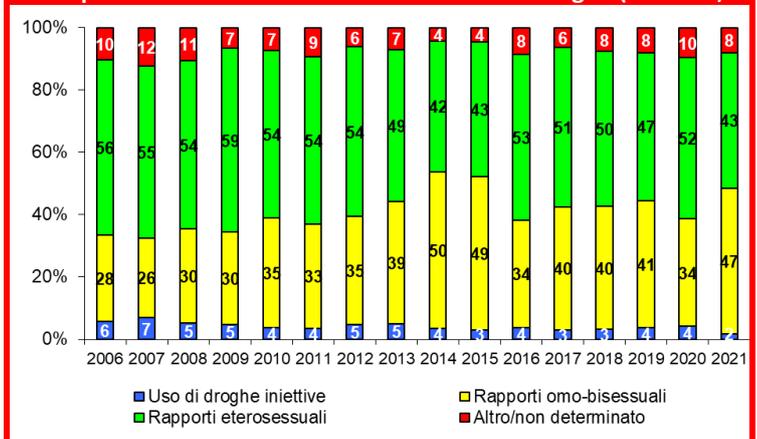
In quasi un quinto dei casi (19%) di sesso femminile, la sieropositività è stata scoperta in corso di gravidanza; in genere si tratta di donne straniere (84%).

Una diagnosi precoce dell'infezione da HIV consente di attivare tempestivamente cure

Incidenza* delle nuove diagnosi di infezione da HIV per provincia di residenza in Emilia-Romagna (2006-21)



Distribuzione percentuale delle nuove diagnosi di infezione da HIV per modalità di trasmissione in Emilia-Romagna (2006-21)



efficaci. Nel periodo 2006-21 poco più della metà (52%) delle persone sieropositive diagnosticate è invece giunta tardivamente alla diagnosi HIV, presentando AIDS conclamato e/o un numero di linfociti CD4 inferiore a 350 cellule/mm³ (**Late Presenters - LP**). Nel 2021 tale quota è pari al 57%.

Questi dati sottolineano l'importanza di continuare gli interventi tesi a promuovere l'uso del test e aumentare la consapevolezza dei rischi.

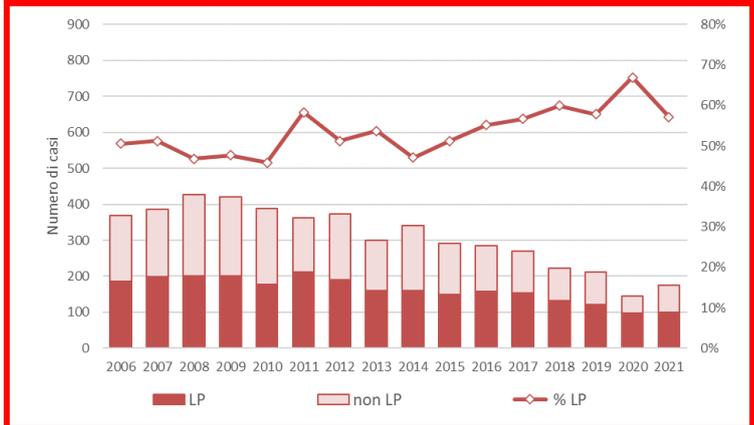
L'incidenza per **classi di età** mostra come le classi più colpite siano quelle tra i 20 e 49 anni: il fenomeno è appena rilevabile per i giovanissimi sotto i 20 anni e di minor impatto negli ultra cinquantenni.

Le **persone straniere** con diagnosi di infezione da HIV rappresentano poco meno di un terzo (32%) del totale: sono sensibilmente più giovani rispetto agli italiani e prevalentemente di sesso femminile. L'incidenza degli stranieri presenta un andamento costantemente più alto rispetto a quello degli italiani, anche se la differenza si è ridotta nel tempo.

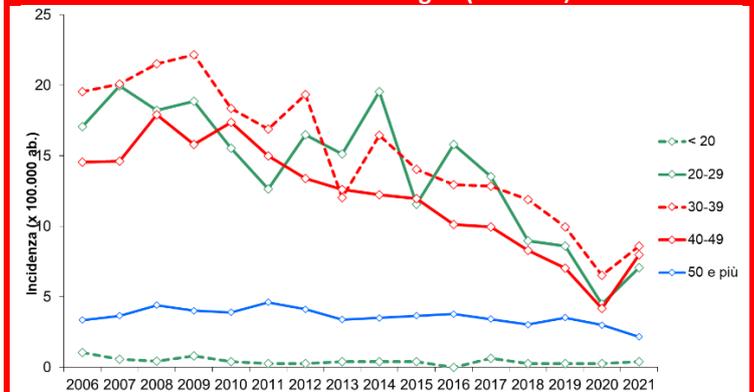
Nel 2021 i **nuovi casi di AIDS** residenti in Emilia-Romagna sono stati 47. L'incidenza biennale 2020-21 (più stabile, vista la scarsa numerosità) è pari a 1,0 casi di AIDS per 100.000 abitanti.

Dal 1996, anno di introduzione delle terapie antiretrovirali (ARV), si è osservato un forte calo delle diagnosi e dei decessi, con un incremento progressivo del numero delle persone che vivono con una diagnosi di AIDS.

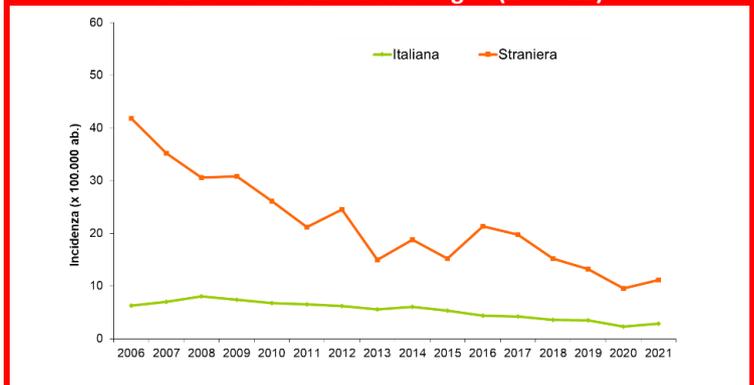
Andamento delle nuove diagnosi di infezione da HIV e Late Presentation (LP – CD4<350) in Emilia-Romagna (2006-21)



Incidenza* delle nuove diagnosi di infezione da HIV per fasce d'età in Emilia-Romagna (2006-21)



Incidenza* delle nuove diagnosi di infezione da HIV per nazionalità in Emilia-Romagna (2006-21)



Andamento epidemico di AIDS in Emilia-Romagna (1984-21)

