

REPORT INCIDENTI DOMESTICI – ASL ALESSANDRIA

Anno 2017-2019 vs 2020

SEREMI



REGIONE
PIEMONTE

Direzione Sanità e Welfare
Prevenzione, Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare
Programmazione dei Servizi Sanitari e Socio-Sanitari

INCIDENTI DOMESTICI – ASL ALESSANDRIA

Anno 2017-2019 vs 2020

a cura di

Carlo Di Pietrantonj

Annalisa Finesso

SeREMI - Servizio di riferimento regionale di Epidemiologia
per la sorveglianza la prevenzione e il controllo delle Malattie Infettive
ASL AL - Alessandria



SERVIZIO DI RIFERIMENTO REGIONALE
DI EPIDEMIOLOGIA PER LA SORVEGLIANZA,
LA PREVENZIONE E IL CONTROLLO
DELLE MALATTIE INFETTIVE

Sommario

Introduzione	5
Accessi al PS	5
Analisi trimestrale	7
Suddivisione tra traumi, avvelenamenti ed intossicazioni	9
Analisi per età	10
Referenze	14

Introduzione

Gli incidenti domestici sono eventi di interesse per la sanità pubblica poiché rappresentano una causa di morbosità e di mortalità senza risparmiare alcuna fascia d'età; inoltre, bisogna considerare all'impatto psicologico sulla popolazione che considera la casa il luogo sicuro per eccellenza. L'infortunio di tipo domestico è un incidente che si verifica in una abitazione e che comporta la compromissione temporanea o definitiva delle condizioni di salute di una persona [1].

Gli incidenti domestici sono stati identificati selezionando tra gli accessi ai Pronto Soccorso (PS) quelli che presentavano come problema principale un trauma o ustione, un intossicazione oppure un avvelenamento e il cui luogo evidenziato era l'abitazione. Abbiamo preso in considerazione i dati dal 2017 al 2020 così da confrontare anche l'impatto del SARS-COV-2 sugli accessi al PS rispetto al triennio precedente.

Sono state utilizzate due fonti presenti nel patrimonio informativo regionale: la prima è il Flusso C2 istituito dalla Regione Piemonte a seguito del D.M. 17/12/2008 "Istituzione del sistema informativo per il monitoraggio delle prestazioni erogate nell'ambito dell'assistenza sanitaria in emergenza-urgenza", finalizzato alla rilevazione delle informazioni legate alle prestazioni erogate nell'ambito dell'assistenza sanitaria di emergenza-urgenza da parte dei presidi ospedalieri con riferimento alle attività del Pronto Soccorso; mentre, la seconda fonte dati utilizzata sono le diagnosi di COVID19 presenti nella Piattaforma COVID-19 Piemonte, finalizzata alla raccolta delle informazioni relative al piano di screening regionale per l'individuazione e il monitoraggio dell'infezione da SARS-CoV-2 con scopo di valutazione epidemiologica.

Accessi al PS

Le tabelle (Tabella 1 Tabella 2) seguenti riportano il totale degli accessi al Pronto Soccorso per tutte le cause e per incidente di tipo domestico in tutta la regione Piemonte e tra i soli residenti nella ASL di Alessandria nei 4 anni presi in considerazione. Complessivamente in regione Piemonte osserviamo per il 2020 una riduzione del numero degli accessi al PS pari al 38.4% rispetto alla media del triennio 2017-2019; mentre per l'ASL di Alessandria tale riduzione risulta pari al 44.2%. Per gli incidenti domestici nella regione Piemonte nel triennio 2017-19 in media ogni anno si sono osservati 188886 casi pari al 11.4% degli accessi totali, mentre per il 2020 il numero di incidenti è stato di 123366 casi, che corrisponde ad una riduzione del 34.7%. Per la ASL di Alessandria nel triennio 2017-19 si sono osservati 15251 accessi per incidente domestico pari al 10.8% (valore sovrapponibile alla media regionale, mentre nella anno 2020 si sono osservati 8787 casi corrispondente ad una riduzione del 42.3%.

Anno	Accessi al PS Piemonte	Incidenti domestici [casi x 10 000 accessi]			
		Trauma o Ustione	Intossicazione	Avvelenamento	Totale
2017	1660111	188722 [1136.8]	1588 [9.6]	156 [0.9]	190466 [1147.3]
2018	1662334	186986 [1126.3]	1630 [9.8]	200 [1.2]	188816 [1137.4]
2019	1646593	185566 [1117.8]	1633 [9.8]	176 [1.1]	187375 [1128.7]
2020	1021001	122043 [735.1]	1171 [7.1]	152 [0.9]	123366 [743.1]

Tabella 1 Accessi al PS per tutte le cause e Incidenti domestici in Piemonte. Casi x 10 000 accessi

Anno	Accessi al PS ASL - Alessandria	Incidenti domestici [casi x 10 000 accessi]			
		Trauma o Ustione	Intossicazione	Avvelenamento	Totale
2017	142440	15910 [1117]	73 [5.1]	22 [1.5]	16005 [1123.6]
2018	142719	14898 [1045.9]	85 [6]	16 [1.1]	14999 [1053]
2019	138984	14641 [1027.9]	91 [6.4]	18 [1.3]	14750 [1035.5]
2020	78959	8748 [614.2]	43 [3]	6 [0.4]	8797 [617.6]

Tabella 2 Accessi al PS per tutte le cause e incidenti domestici in ASL Alessandria Casi x 10 000 accessi

Più in dettaglio, in Regione Piemonte nel triennio 2017-2019 si sono osservati in media 31852 accessi settimanali al Pronto Soccorso, di questi 3632 in media erano per incidente domestico; mentre, per il 2020 si sono osservati una media settimanale di 19634 accessi di cui 2372 per incidente domestico. Limitandosi ad osservare la proporzione degli incidenti domestici sul totale degli accessi, come osservato in precedenza risultava pari al 11.4 %, con variazione minime fra i tre anni considerati, mentre complessivamente per il 2020 tale proporzione è risultata del 12.1% incremento sostanzialmente apparente.

Nel figura 1 sono riportati gli accessi al PS totali e gli accessi al PS per incidente domestico aggregati per settimana; all'andamento settimanale degli accessi è stato sovrapposto quello del numero dei casi di SARS-CoV-2. Dall'osservazione del grafico si può notare come alla riduzione del numero assoluto degli accessi al PS (durante il picco epidemico marzo aprile 2020) si è osservata una analoga riduzione del numero assoluto degli accessi per incidente domestico; tuttavia nel periodo estivo 2020 il numero degli accessi al PS solitamente attorno ai 35000-40000 settimana si è incrementato arrestandosi attorno ai 20000-25000 accessi settimanali, mentre gli accessi per incidente domestico sono incrementati attestandosi attorno a 3000 accessi alla settimana quando solitamente oscillavano attorno ai 4000 accessi a settimana. Infine con la ripresa della pandemia nel ottobre dicembre 2020 si osserva una nuova riduzione del numero di accessi sia totale che per incidente domestico.

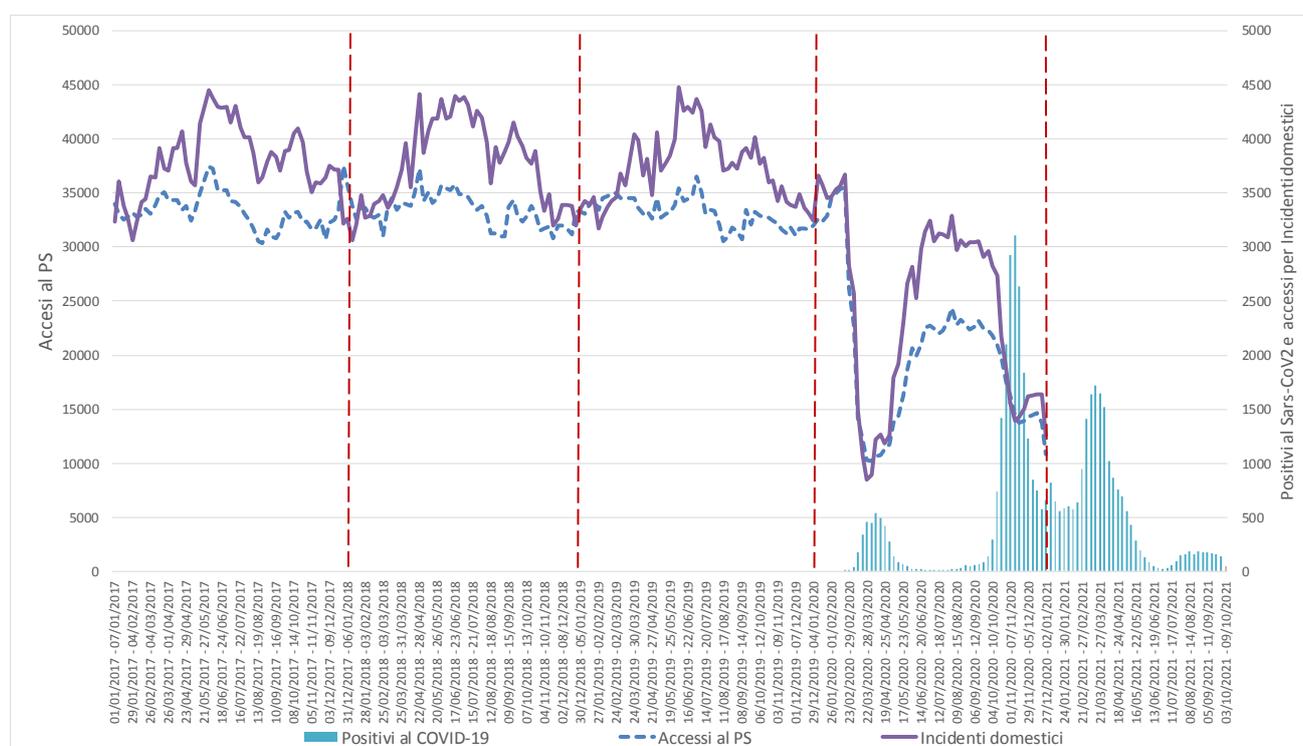


Figura 1 Andamento settimanale accessi totali in Pronto Soccorso, accessi per Incidenti domestici e nuovi positivi SARS-CoV2 in Piemonte

L'effetto della differenziale "ripresa" tra il numero totale degli accessi al PS e quello per incidente domestico si rende più evidente in figura 2, dove viene illustrato l'andamento percentuale dei casi di incidente domestico in relazione al numero di accessi al Pronto Soccorso. Dall'osservazione della curva di evince che la frazione di incidenti domestici sul totale degli accessi presenta un andamento stagionale con una oscillazione fra il 10% e il 12% con il massimo nei mesi di giugno e luglio, mentre nel periodo estivo 2020 si nota un incremento della quota di incidenti domestici che sfiora il 14%, tuttavia tale incremento è dovuto all'effetto della differente ripresa del numero degli accessi al PS (si veda figura 1).

Per i residenti nella ASL di Alessandria (Tabella 2), possiamo osservare che nel triennio 2017-19 si sono registrati in media 2718 accessi settimanali (su 156 settimane) di cui 293 per incidente domestico mentre nel

2020 la media di accessi al PS è risultata pari a 1518 di cui 169 per incidente domestico, con una percentuale che passa dal 10.8% al 11.1%.

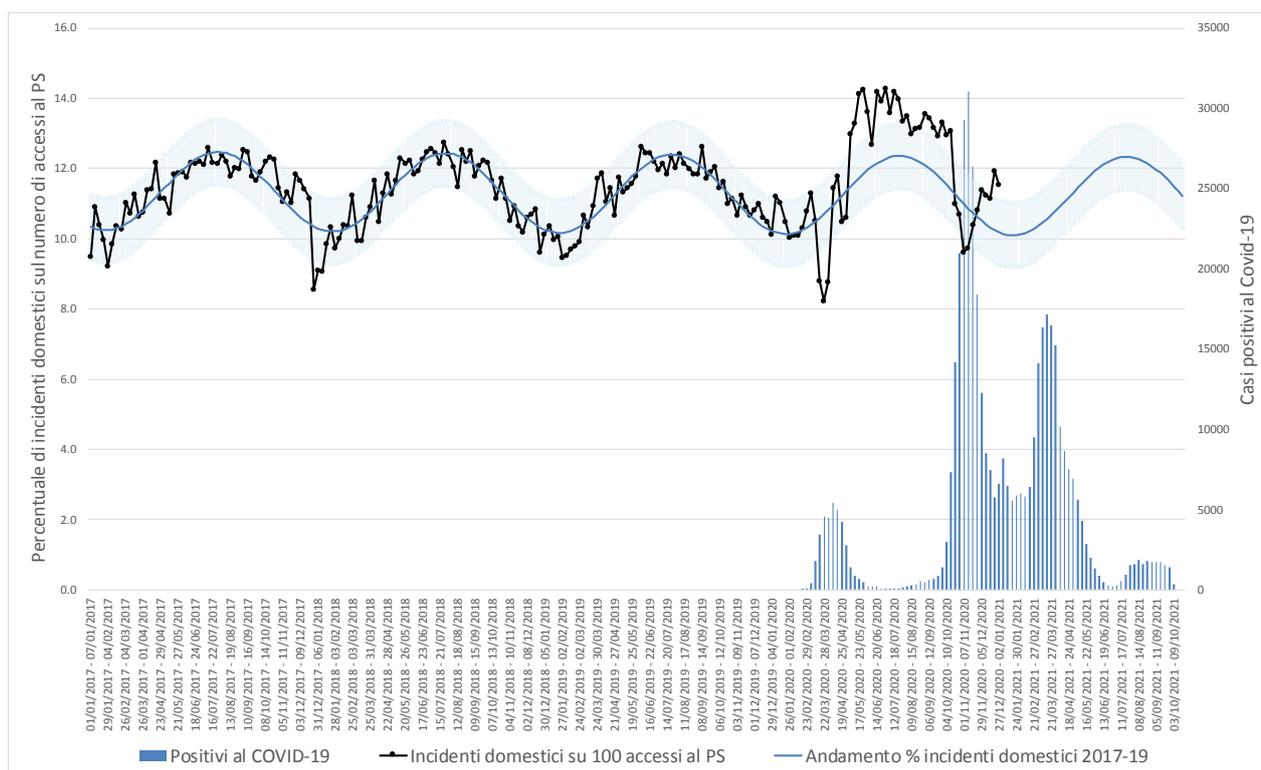


Figura 1 Andamento percentuale degli incidenti domestici in relazione agli accessi al PS in Piemonte

Analisi trimestrale

Confrontando i trimestri del triennio 2017-2019 contro i corrispondenti trimestri del 2020 osserviamo quanto già evidenziato ovvero: nel primo trimestre 2020 (inizio prima ondata epidemica) notiamo una riduzione degli accessi al PS per incidente domestico del 19% rispetto media del triennio 2017-2019 (Tabella 3). Nel trimestre successivo (picco prima ondata 2020) si osserva una ulteriore riduzione del 48%; così come per il trimestre Ottobre- Novembre – Dicembre (seconda ondata epidemica 2020). Complessivamente per l’anno 2020 si registra una riduzione di accessi al PS per incidente domestico per al 35% in meno rispetto alla media del triennio 2017-19. Mentre nel trimestre estivo 2020 che corrisponde alla fase di bassa circolazione virale e di ripresa del numero degli accessi al PS la riduzione risultava del 22%

Trimestre	2017	2018	2019	Media 2017-2019	2020	Riduzione 2020 rispetto alla media trimestrale degli anni 2017-2019	
						n.	%
Gen. - Feb. - Mar.	43299	42042	43546	42962	34736	-8226	-19%
Apr. - Mag. - Giu.	51111	51885	49837	50944	26389	-24555	-48%
Lug. - Ago. - Set.	48806	50689	49320	49605	38521	-11084	-22%
Ott. - Nov. - Dic.	47250	44200	44672	45374	23720	-21654	-48%
Totale annuo	190466	188816	187375	188886	123366	-65520	-35%

Tabella 3 Confronto trimestrale del numero assoluto di incidenti domestici in Piemonte

Per quel che riguarda i residenti nella ASL di Alessandria (tabella 4) sebbene con analogo andamento, ovvero una riduzione nel primo trimestre (-27%), una riduzione marcata durante i picchi epidemici della prima e seconda ondata (-53%), infine una riduzione meno marcata durante il periodo di bassa circolazione virale nel trimestre estivo 2020 (-35%).

Trimestre	2017	2018	2019	Media 2017-2019	2020	Riduzione 2020 rispetto alla media trimestrale degli anni 2017-2019	
						n.	%
Gen. - Feb. - Mar.	3772	3207	3395	3458	2518	-940	-27%
Apr. - Mag. - Giu.	4205	3924	3849	3993	1885	-2108	-53%
Lug. - Ago. - Set.	4257	4236	3874	4122	2663	-1459	-35%
Ott. - Nov. - Dic.	3771	3632	3632	3678	1731	-1947	-53%
Totale annuo	16005	14999	14750	15251	8797	-6454	-42%

Tabella 4 Confronto trimestrale del numero assoluto di incidenti domestici in ASL Alessandria

Il confronto tra l'andamento dei tassi di incidenza trimestrali tra la ASL AL e la Regione Piemonte (tabella 5) mostra una costante differenza fra i tassi regionali e quelli dell'Asl di Alessandria. Infatti il tasso medio complessivo per il Piemonte nel triennio 2017-19 risulta pari a 43.2 casi ogni 1000 abitanti, mentre nell'ASL AL il tasso medio risulta pari a 35 casi x 1000 ab. con una differenza dal tasso regionale di 8 casi per 1000 che risulta statisticamente significativa (Tabella 5). Tale differenza si osserva anche nell'analisi per trimestre (tabella 5 grafico 3).

Trimestre	Tassi per 1000 ab.				Differenza tassi ASL Alessandria - Piemonte			
	Triennio 2017-'19		Anno 2020		Triennio 2017-19		Anno 2020	
	Piemonte Tasso x 1000	ASL Alessandria Tasso x1000	Piemonte Tasso x 1000	ASL Alessandria Tasso x 1000	Differenza	IC95%	Differenza	IC95%
Gen.-Feb.-Mar.	39.3	31.7	32.0	23.4	-7.6	[-8.2;-7]	-8.6	[-9.6;-7.7]
Apr.-Mag.-Giu.	46.6	36.7	24.3	17.5	-9.9	[-10.6;-9.3]	-6.8	[-7.7;-6.0]
Lug.-Ago.-Set.	45.4	37.8	35.5	24.7	-7.6	[-8.2;-6.8]	-10.8	[-11.7;-9.7]
Ott.-Nov.-Dic.	41.5	33.8	21.9	16.1	-7.7	[-8.3;-7.1]	-5.8	[-6.5;-4.9]
Totale	43.2	35.0	28.4	20.4	-8.2	[-8.5;-7.9]	-8	[-8.5;-7.5]

Tabella 5 Tasso di incidenza ogni 1000 abitanti e rispettiva riduzione del 2020 rispetto al triennio 2017-19 per trimestre

Il grafico 3 mostra l'andamento dei tassi di incidenza x 1000 ab. degli accessi al PS per incidente domestico, la linea superiore rappresenta l'andamento della Regione, mentre l'altra riporta l'andamento della ASL AL. In generale, osserviamo tassi più bassi nel periodo invernale e più alti nel periodo estivo.

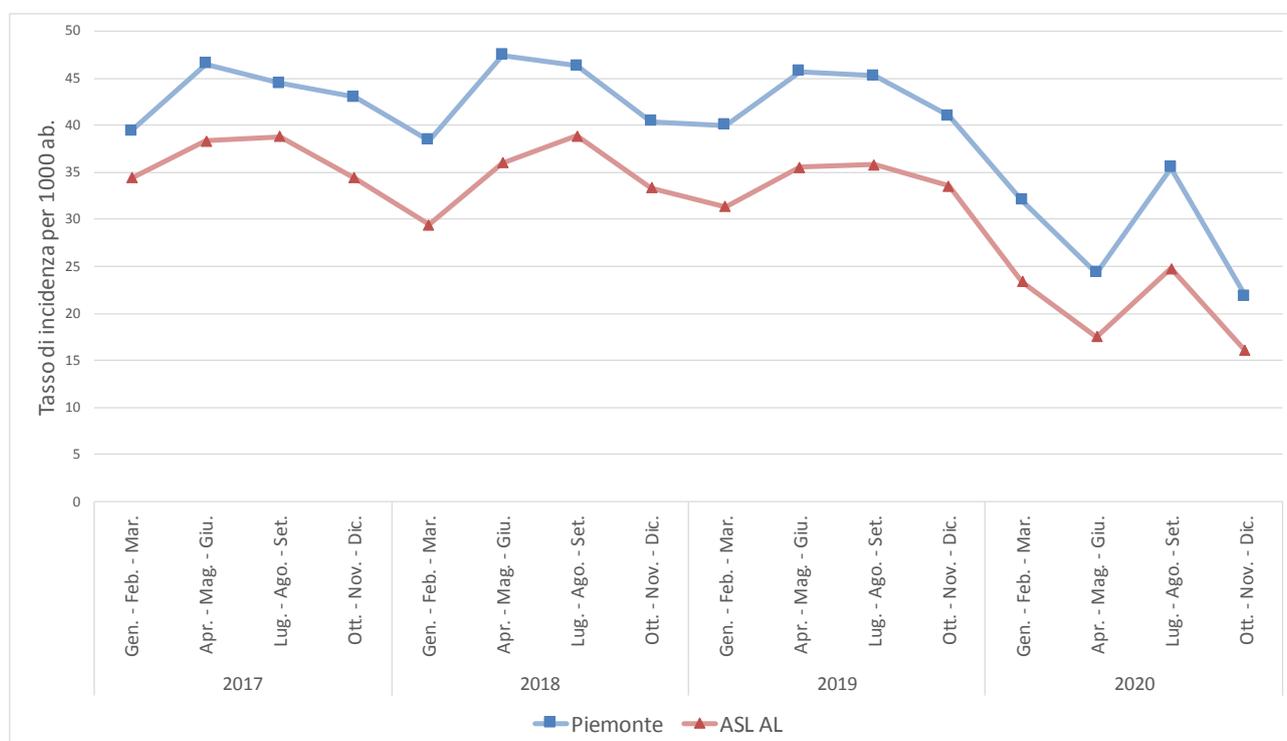


Figura 2 Andamento trimestrale dei tassi di incidenza

Suddivisione tra traumi, avvelenamenti ed intossicazioni

Complessamente in Piemonte e, in particolare, nella ASL di Alessandria circa il 99 % degli incidenti domestici è rappresentato dai traumi, soprattutto cadute, ed il restante 1% circa è rappresentato dalla somma degli eventi di intossicazione ed avvelenamento.

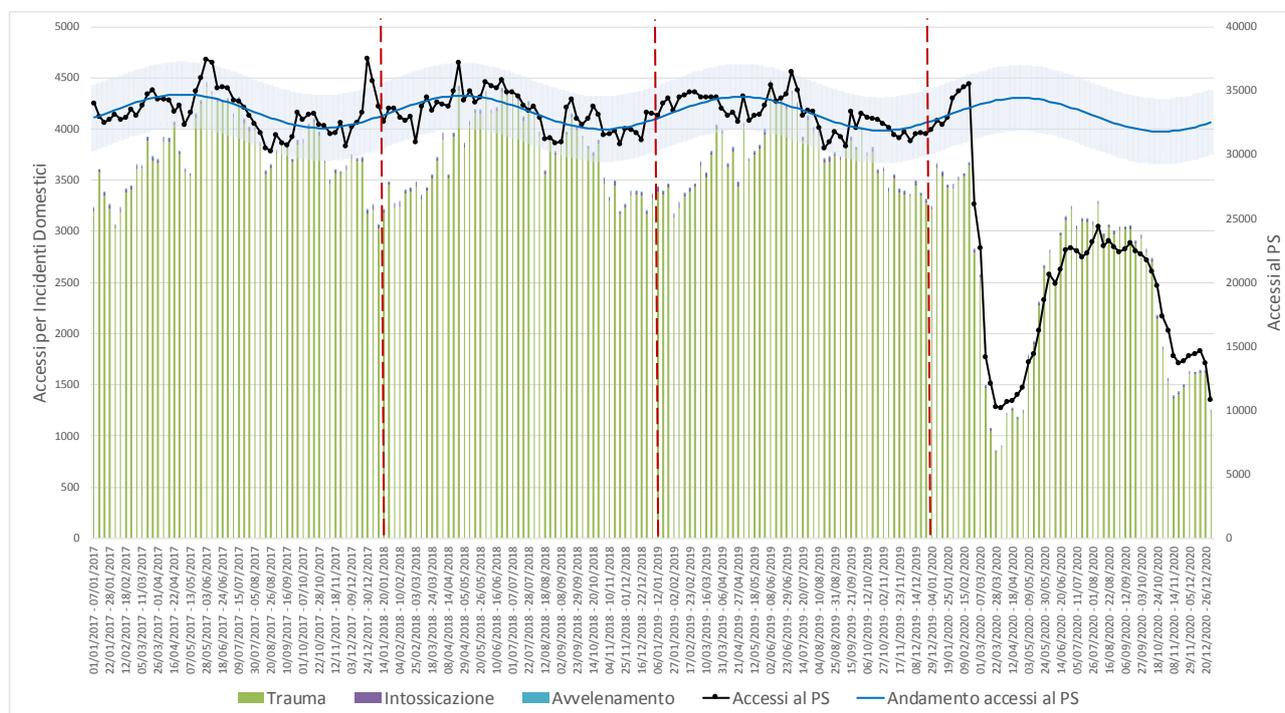


Figura 6 Accessi al PS per incidenti domestici suddivisi per trauma e ustione, intossicazione ed avvelenamento in Piemonte

I traumatismi e le ustioni sono il tipo di incidente domestico più diffuso tra tutte le classi di età, tuttavia questo risulta essere più comune tra gli anziani. Nei cinque anni considerati il 19.2% di tutti i traumatizzati o ustionati risultava avere più di 75 anni. Mentre, per le intossicazioni le classi più rappresentate sono quelle centrali, infatti, il 17.4% degli intossicati che aveva tra i 44 e i 55 anni. Infine, il 31.3% di tutti gli avvelenamenti si è osservato in bambini sotto i 5 anni (tabella 6).

Classe d'età	Trauma o Ustione [% colonna]	Intossicazione [% colonna]	Avvelenamento [% colonna]
0-5 anni	50972 [7.2%]	679 [10.8%]	221 [31.3%]
6-15 anni	81699 [11.5%]	321 [5.1%]	74 [10.5%]
14-25 anni	64726 [9.1%]	878 [13.9%]	57 [8.1%]
24-35 anni	62270 [8.8%]	748 [11.9%]	50 [7.1%]
34-45 anni	74012 [10.4%]	925 [14.7%]	57 [8.1%]
44-55 anni	88681 [12.5%]	1094 [17.4%]	82 [11.6%]
54-65 anni	76658 [10.8%]	621 [9.9%]	62 [8.8%]
65-75 anni	74935 [10.6%]	441 [7%]	49 [6.9%]
75+++	136008 [19.2%]	587 [9.3%]	53 [7.5%]
Totale	709961 [100%]	6294 [100%]	705 [100%]

Tabella 6 Suddivisione tra traumi, avvelenamenti ed intossicazioni per classi di età in Piemonte per tutto il periodo considerato (2017-2021)

Analisi per età

Dall'analisi per classe di età (tabella 7), notiamo che nelle età giovanili (≤ 14 anni) e tra gli ultra 75 anni i tassi di incidenza sono quasi il doppio rispetto a quelli registrati nelle classi centrali. Nel triennio tra il 2017 ed il 2019 il tasso medio regionale risulta paria a 43.2 per 1000 abitanti. Per la classe di età 0-6 anni risulta pari a 64.8 casi ogni 1000 abitanti, mentre per gli ultra 75 anni osserviamo un valore sovrapponibile (66.4 casi ogni 1000 abitanti). Analogamente, tra gli adulti tra i 15 e i 64 anni e tra i 65-75anni osserviamo valori sovrapponibili pari a 35.7 e 38.4 casi ogni 1000 abitanti rispettivamente.

Classe d'età	Tasso per 1000 ab.				Differenza tra tassi ASL Alessandria - Piemonte			
	Triennio 2017-'19		Anno 2020		Triennio 17-19		Anno 2020	
	Piemonte	ASL Alessandria	Piemonte	ASL Alessandria	Differenza	IC95%	Differenza	IC95%
0-6 anni	64.8	54.5	46.7	38.7	-10.3	[-12.2;-8.5]	-8	[-10.8;-5.1]
7-14 anni	60.2	30.3	36.2	18.0	-29.9	[-31.1;-28.7]	-18.2	[-19.8;-16.4]
15-64 anni	35.7	26.3	23.2	15.2	-9.4	[-9.8;-9.1]	-8	[-8.5;-7.6]
65-75 anni	38.4	34.2	24.7	19.0	-4.2	[-5.1;-3.3]	-5.7	[-6.9;-4.6]
75+++	66.4	69.8	46.1	40.1	3.4	[2.1;4.7]	-6	[-7.6;-4.4]
Totale	43.2	35.0	28.4	20.4	-8.2	[-8.5;-7.9]	-8	[-8.5;-7.5]

Tabella 7 Tasso di incidenza ogni 1000 abitanti e rispettiva riduzione del 2020 rispetto al triennio 2017-19 per classe d'età

Anche per i residenti nella ASL di Alessandria riscontriamo tassi di incidenza più elevati nei bambini sotto i 6 anni, dove si registrano 54.5 casi ogni 1000 abitanti nel periodo pre-pandemico e 38.7 casi nel 2020, e negli anziani sopra i 75 anni, dove invece riscontriamo un tasso di 69.8 casi nel triennio 2017-19 e 40.1 casi nel 2020. Anche in questo caso la classe di età che ha mostrato una riduzione maggiore dei casi di incidente domestico nel periodo pandemico è quella tra i 65 e i 75 anni, dove abbiamo una riduzione del 44% del tasso di incidenza del 2020 rispetto a quello medio del triennio precedente. Tutti i tassi specifici per classi di età mostrano una riduzione nel 2020 (tabella 7); inoltre i tassi specifici per la ASL di Alessandria risultano inferiori in modo statisticamente significativo ai corrispondenti tassi regionali.

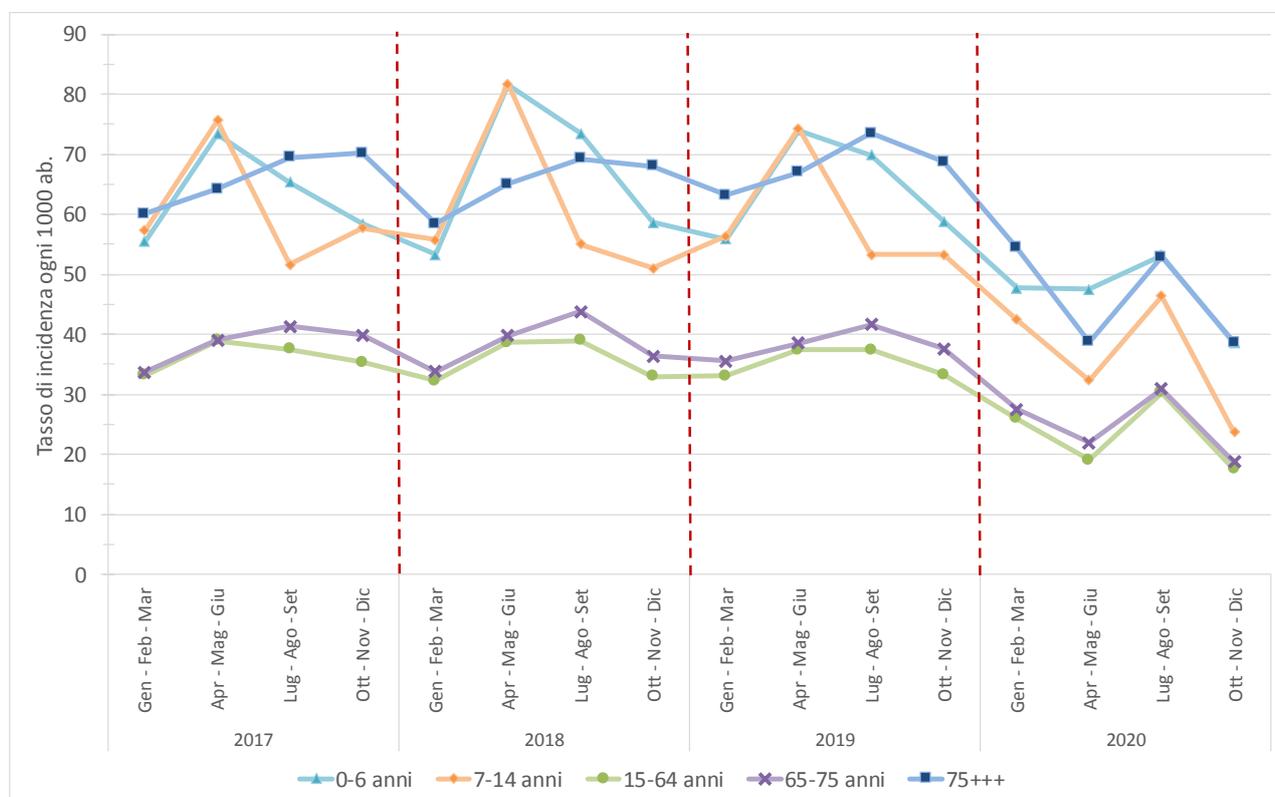


Figura 3 Andamento dei tassi di incidenza per classe d'età nella Regione Piemonte

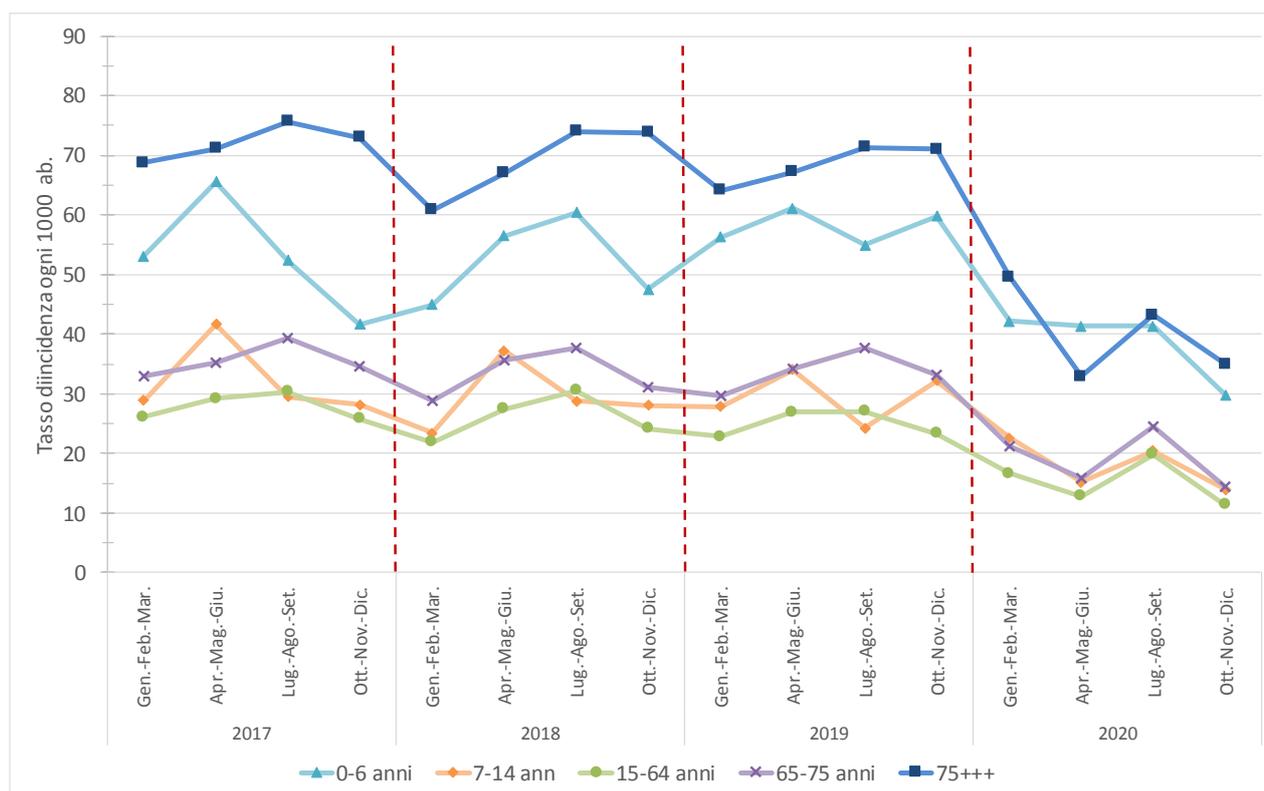


Figura 4 Andamento dei tassi di incidenza per classe d'età nell'ASL Alessandria

Come osservato in precedenza gli incidenti domestici coinvolgono maggiormente le classi di età estreme, inoltre suddividendo per genere possiamo osservare che i maschi sembrano più soggetti ad incidenti domestici rispetto le femmine, con un tasso medio annuo pari a 47.3 casi ogni 1000 abitanti per il triennio 2017-19 contro un tasso per le femmine pari a 42.6 casi ogni 1000 abitanti per lo stesso periodo (tabella 8). Inoltre, possiamo notare che il tasso fra i maschi risulta superiore rispetto a quello delle coetanee per tutte le età inferiori a 55 anni, mentre il tasso di incidente domestico fra le donne supera quello dei maschi dopo i 55 anni (tabella 8, figura 6).

Classe d'età	Incidenti domestici 2017-2019		Popolazione 2017-2019		Tasso di incidenza ogni 1000 abitanti		Differenza tra i tassi	IC95%
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine		
0-5 anni	23675	18726	311649	294933	75.97	63.49	12.47	[11.1;13.8]
6-15 anni	40972	27388	594852	559144	68.88	48.98	19.90	[19.0;20.7]
14-25 anni	35361	19282	612828	563032	57.70	34.25	23.45	[22.7;24.2]
24-35 anni	32835	19301	679106	658006	48.35	29.33	19.02	[18.4;19.7]
34-45 anni	37132	25248	899003	901502	41.30	28.01	13.30	[12.8;13.8]
44-55 anni	38788	34713	1052243	1075025	36.86	32.29	4.57	[4.1;5.0]
54-65 anni	29650	33201	858616	907593	34.53	36.58	-2.05	[-2.7;-1.5]
65-75 anni	26140	35900	724640	814793	36.07	44.06	-7.99	[-8.6;-7.4]
75+++	36732	74066	635155	982677	57.83	75.37	-17.54	[-18.3;-16.8]
Totale	301285	287825	6368092	6756705	47.31	42.60	4.71	[4.4;5]

Tabella 8 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel triennio 2017-2019 in Piemonte

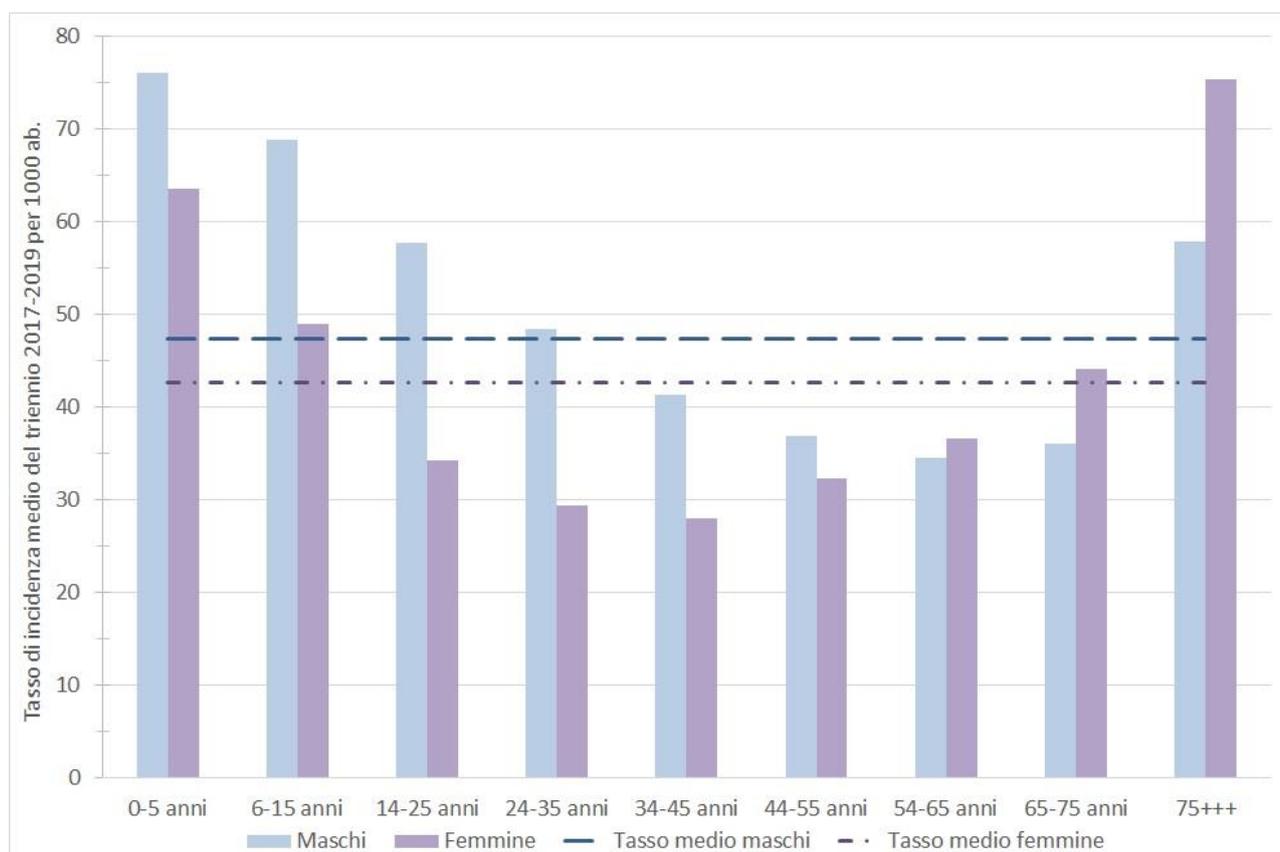


Figura 5 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel triennio 2017-2019 in Piemonte

Anche nel 2020 l'andamento dei tassi specifici per sesso ed età rispecchia quello osservato nel triennio 2017-2019, sebbene che i valori dei tassi più bassi (tabella 9 figura 7).

Classe d'età	Incidenti domestici 2020		Popolazione 2020		Tasso di incidenza ogni 1000 abitanti		Differenza	IC95%
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine		
0-5 anni	5342	4129	96392	92142	55.42	44.81	10.61	[8.6;12.6]
6-15 anni	8337	5397	196043	184001	42.53	29.33	13.20	[12.0;14.3]
14-25 anni	7349	3669	205873	188590	35.70	19.45	16.24	[15.2;17.3]
24-35 anni	6996	3936	223468	214050	31.31	18.39	12.92	[12;13.8]
34-45 anni	7614	5000	278220	279192	27.37	17.91	9.46	[8.7;10.3]
44-55 anni	8898	7458	351982	357896	25.28	20.84	4.44	[3.8;5.1]
54-65 anni	7012	7478	295945	312635	23.69	23.92	-0.23	[-1.0;0.5]
65-75 anni	5700	7685	244725	273692	23.29	28.08	-4.79	[-5.6;-3.9]
75+++	8632	17218	216666	329863	39.84	52.20	-12.36	[-13.5;-11.2]
Totale	65880	61970	2109314	2232061	31.23	27.76	3.47	[3.1;3.8]

Tabella 9 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel anno 2020 in Piemonte

Anche nel 2020 nelle classi più giovani risultano maggiormente colpiti i maschi ma con il crescere dell'età si assiste ad un'inversione di tendenza che porta le femmine ad avere un tasso di incidenza maggiore di 12.36 casi ogni 1000 tra le donne con più di 75 anni rispetto che gli uomini.

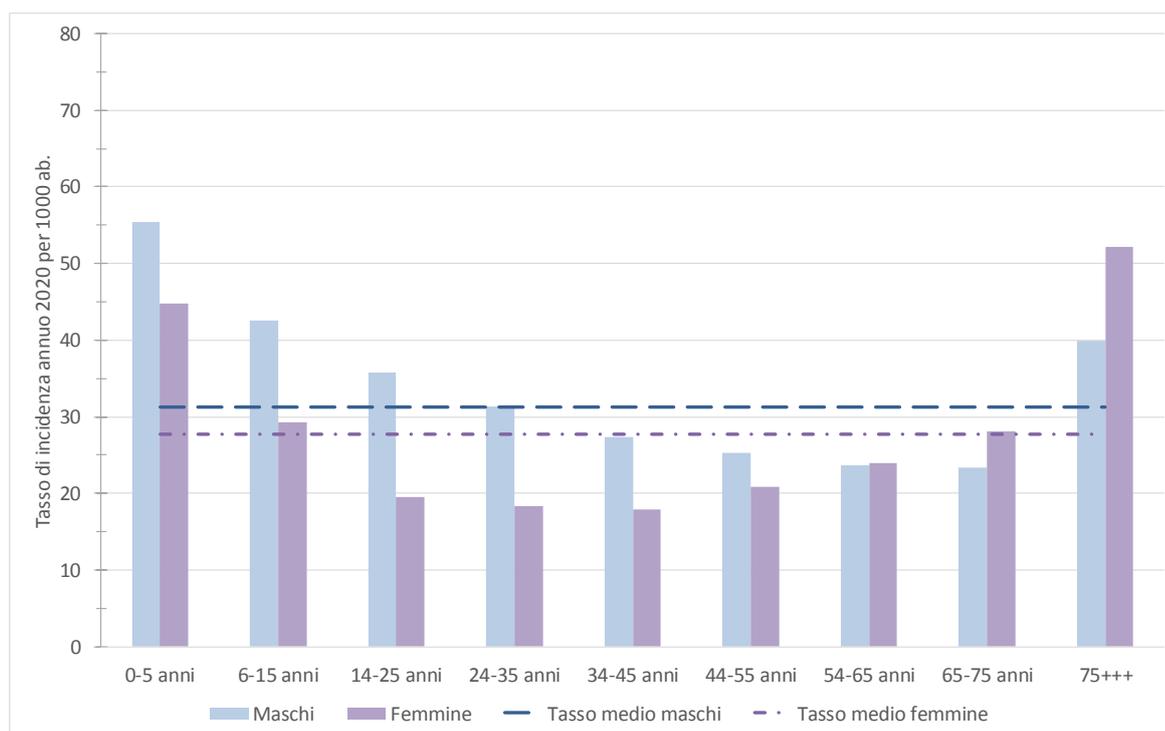


Figura 6 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel anno 2020 in Piemonte

L'andamento dei tassi e la distribuzione dei valori per età e genere per i residenti della ASL di Alessandria ricalcano quanto osservato per l'intera regione. Tassi x 1000 abitanti più alti per le classi di età estreme e tassi superiori per i maschi per età inferiori a 55 anni (tabella 10 figura 8).

classe d'età	Incidenti domestici 2017-2019		Popolazione 2017-2019		Tasso di incidenza ogni 1000 abitanti		Differenza	IC 95%
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine		
0-5 anni	1694	1438	27588	25798	61.40	55.74	5.66	[1.7;9.7]
6-15 anni	1652	1460	53696	50551	30.77	28.88	1.88	[-0.2;3.9]
14-25 anni	1724	1137	57040	52080	30.22	21.83	8.39	[6.6;10.3]
24-35 anni	1909	1336	63123	61334	30.24	21.78	8.46	[6.6;10.2]
34-45 anni	2630	1922	87098	85800	30.20	22.40	7.79	[6.3;9.4]
44-55 anni	2825	2790	107945	108472	26.17	25.72	0.45	[-0.9;1.8]
54-65 anni	2260	2723	90738	92927	24.91	29.30	-4.40	[-5.9;-2.9]
65-75 anni	2383	3279	76858	85817	31.01	38.21	-7.20	[-9.0;-5.4]
75+++	3992	8600	69742	110651	57.24	77.72	-20.48	[-22.8;-18.2]
Totale	21069	24685	633828	673430	33.24	36.66	-3.41	[-4;-2.8]

Tabella 10 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel anno nell'ASL Alessandria 2017-2019

Complessivamente, per la provincia di Alessandria nel triennio 2017-2019 osserviamo un tasso di incidenza medio per i maschi di 33.24 casi ogni 1000 abitanti contro un tasso di incidenza medio per le femmine di 36.66 casi ogni 1000 abitanti, con una differenza di 3.41 casi. ogni 1000 ab.

Classe d'età	Incidenti domestici 2020		Popolazione 2020		Tasso di incidenza ogni 1000 ab.		Differenza Fra tassi	IC 95%
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine		
0-5 anni	374	312	8465	8067	44.18	38.68	5.51	[-0.6;11.6]
6-15 anni	356	270	17688	16551	20.13	16.31	3.81	[1;6.6]
14-25 anni	324	215	19069	17336	16.99	12.40	4.59	[2.1;7]
24-35 anni	351	229	20705	19879	16.95	11.52	5.43	[3.1;7.8]
34-45 anni	418	353	26791	26362	15.60	13.39	2.21	[0.2;4.3]
44-55 anni	564	540	35729	35711	15.79	15.12	0.66	[-1.1;2.5]
54-65 anni	498	532	31424	32190	15.85	16.53	-0.68	[-2.7;1.3]
65-75 anni	424	627	25884	28568	16.38	21.95	-5.57	[-7.9;-3.3]
75+++	753	1657	23412	36616	32.16	45.25	-13.09	[-16.1;-10]
Totale	4062	4735	209167	221280	19.42	21.40	-1.98	[-2.8;-1.1]

Tabella 11 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel anno 2020 nell'ASL Alessandria

Analoghe conclusioni possono essere tratte anche per l'anno 2020: anche se i valori osservati sono inferiori rispetto agli anni precedenti, l'andamento dei tassi di incidenza suddiviso per sesso ed età mostra un maggior rischio nelle classi più estreme e a partire dai 55 anni si registra un'inversione di tendenza per cui le donne risultano più soggette ad incidenti domestici rispetto agli uomini (tabella 11 figura 9).

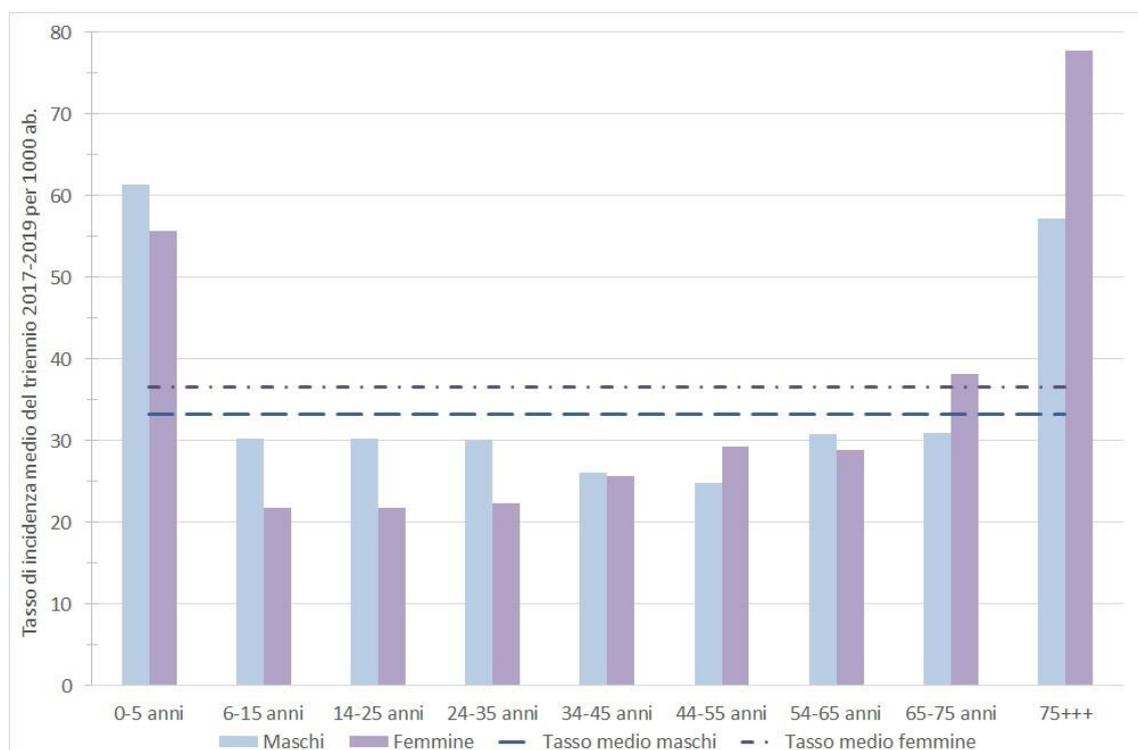


Figura 8 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel periodo 2017-2019 nell'ASL Alessandria

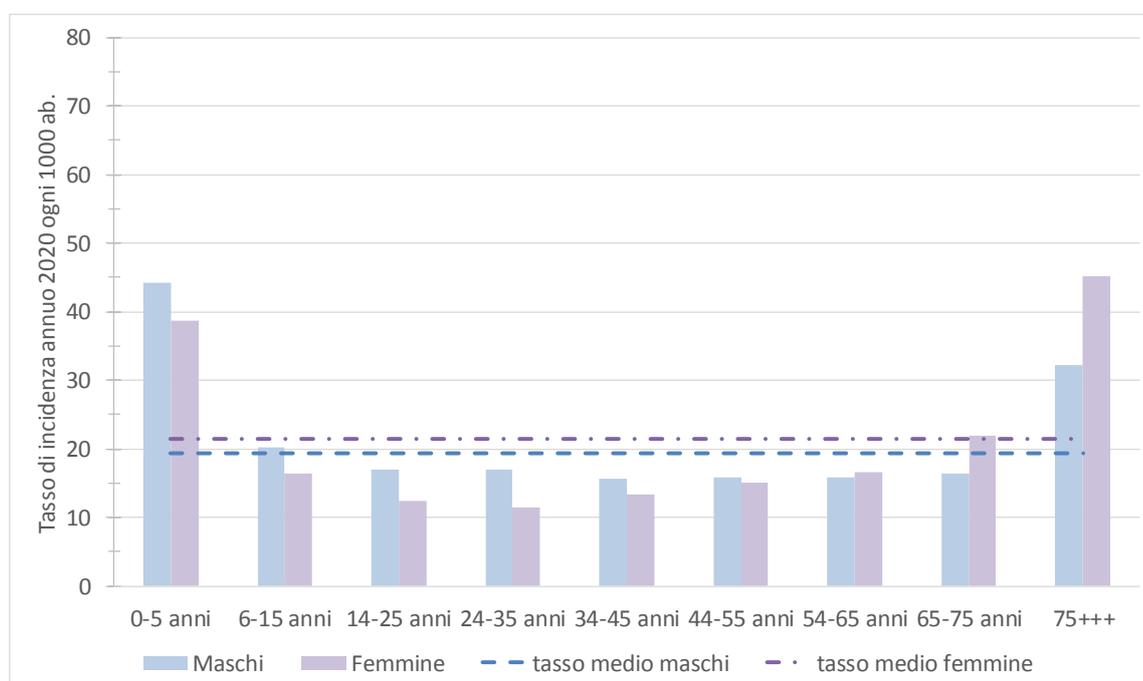


Figura 9 Tassi di incidenza ogni 1000 abitanti per classe d'età e sesso nel anno 2020 nell'ASL Alessandria

Referenze

1 <https://www.epicentro.iss.it/incidenti-domestici/>