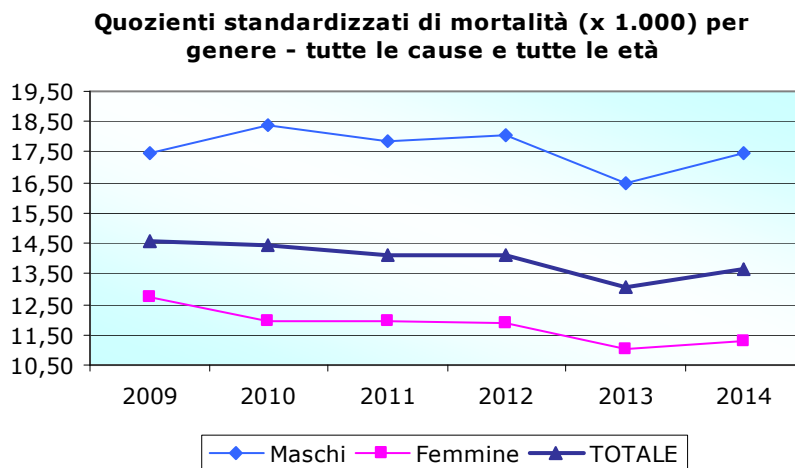


## **MORTALITÀ A FERRARA DAL 2009 AL 2014**

### **Mortalità per causa e per genere**

Si evidenzia in tendenziale diminuzione la mortalità dei ferraresi: è quanto si evince analizzando l'andamento dei quozienti standardizzati di mortalità<sup>1</sup> dei residenti nel comune di Ferrara dal 2009 al 2014<sup>2</sup>. La tendenziale diminuzione interessa entrambi i generi fino al 2013; nel 2014 si nota una ripresa di mortalità, soprattutto maschile.

La mortalità maschile si mantiene costantemente superiore a quella femminile; questo accade in tutti i settori di cause di morte e in tutti gli anni considerati (con pochissime eccezioni in alcuni quozienti specifici).



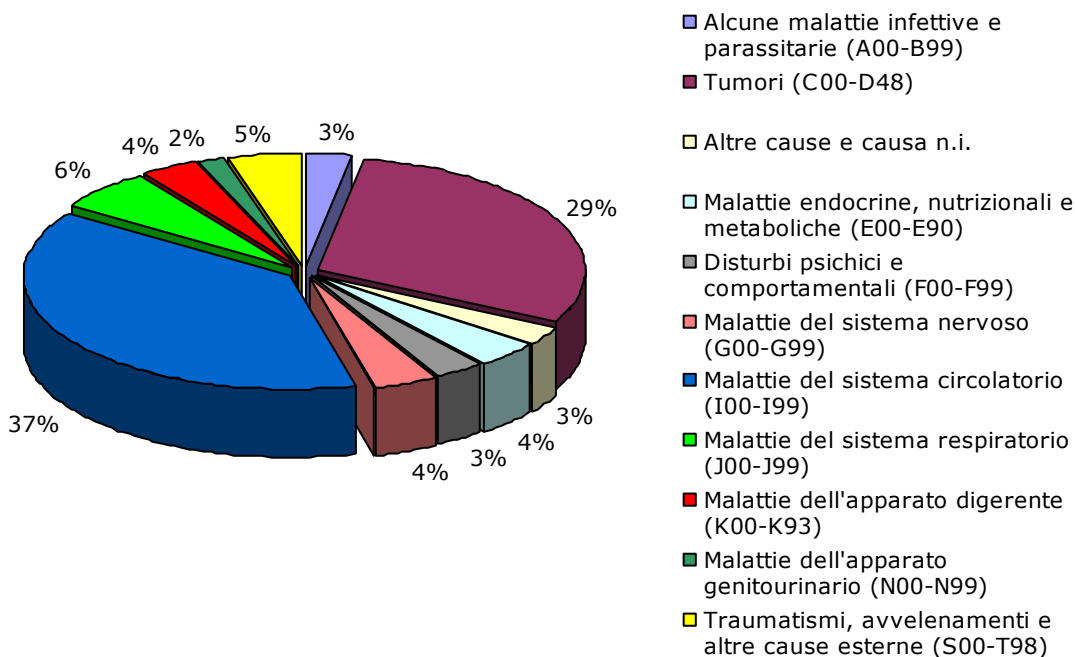
Le cause di morte più frequenti sono "Malattie del sistema circolatorio" e "Tumori": nell'insieme degli anni dal 2009 al 2014 queste cause hanno rappresentato, rispettivamente, il 37% e il 29% del totale decessi. Entrambe le cause risultano tendenzialmente in diminuzione fino al 2013; nel 2014 assistiamo a una ripresa di mortalità per tumore.

Anche gli altri settori di cause di morte sono in tendenziale diminuzione o non in aumento, ad eccezione dei settori "Alcune malattie infettive e parassitarie" e "Malattie dell'apparato genitourinario".

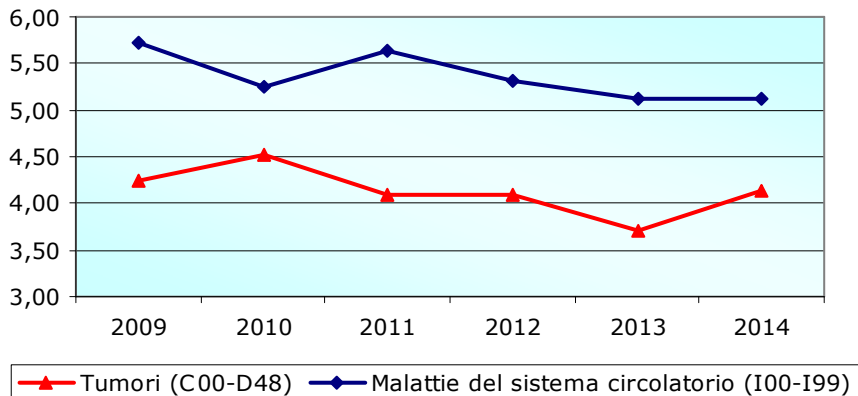
<sup>1</sup> La standardizzazione dei quozienti di mortalità è stata effettuata adottando come popolazione tipo quella totale del comune di Ferrara media dell'anno 2014. Il ricorso ai quozienti standardizzati ci consente di eliminare, dal confronto tra gli anni considerati e tra i generi, l'influenza della diversa composizione per età della popolazione.

<sup>2</sup> Si è scelto come anno di partenza il 2009 perché da quell'anno è stata adottata la nuova classificazione ICD-10 delle cause di morte, tuttora utilizzata.

**Distribuzione percentuale della mortalità per settori di cause di morte  
media quozienti standardizzati anni 2009-2014  
tutte le età - maschi e femmine**

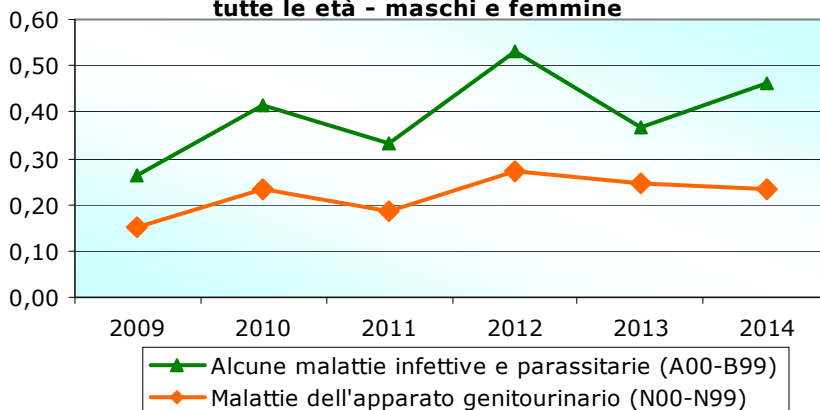


**Quozienti standardizzati di mortalità (x 1.000) per  
causa "Tumori" e "Malattie del sistema circolatorio"  
tutte le età - maschi e femmine**



*Sono le cause di morte più frequenti*

**Quozienti standardizzati "Alcune malattie infettive e parassitarie" e "malattie apparato genitourinario"  
tutte le età - maschi e femmine**



*Sono gli unici settori di cause di morte in tendenziale aumento*

## Mortalità specifica per classi di età e genere

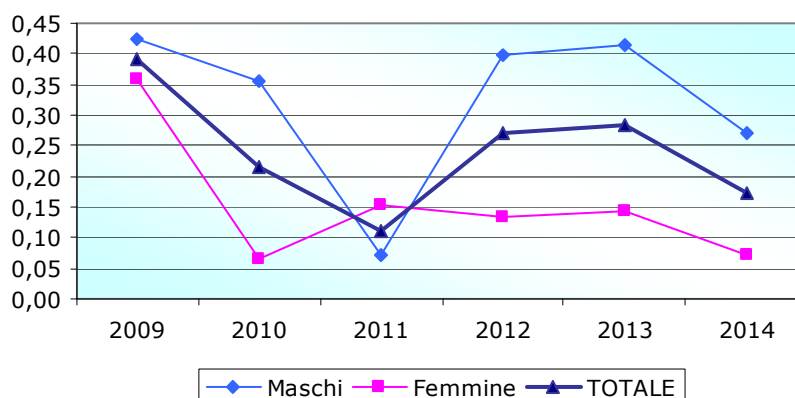
### Classe di età 1-29 anni

La mortalità tra i più giovani, in età 1-29 anni, colpisce 3,2 ragazzi e 1,6 ragazze ogni 10.000 dei rispettivi generi, in media negli anni considerati, dal 2009 al 2014. La causa prevalente è un fattore esterno di origine violenta e, anche in questo caso, vengono colpiti i maschi in misura pressoché doppia delle femmine (rispettivamente 1,4 contro 0,7 ogni 10.000, in media negli anni considerati).

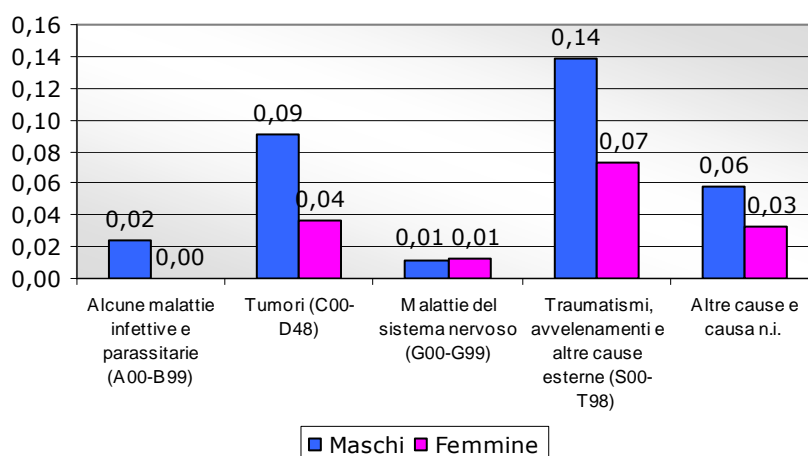
Le cause esterne di mortalità dei giovani sono principalmente il suicidio e l'incidente stradale, rispettivamente nel 44% e 39% della mortalità giovanile per causa violenta nell'insieme degli anni considerati, maschi e femmine congiuntamente. Il suicidio si verifica soprattutto nel genere maschile, dove rappresenta il 58% della mortalità maschile giovanile per causa violenta nell'insieme degli anni considerati.

La seconda causa di mortalità tra i giovani è il tumore, che colpisce 0,9 maschi e 0,4 femmine ogni 10.000 rispettivamente.

**Quozienti standardizzati di mortalità (x 1.000) per genere - tutte le cause - età 1-29**



**Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-2014 per settori di cause e genere - età 1-29**



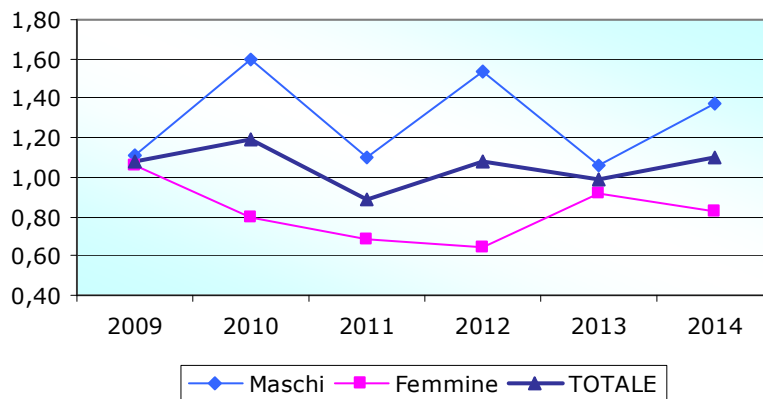
## Classe di età 30-49 anni

Anche nella classe di età dai 30 ai 49 anni la mortalità maschile, senza distinzione di causa, è superiore a quella femminile: il quoziente standardizzato medio degli anni dal 2009 al 2014, in rapporto a 10.000 persone, è pari a 13 per gli uomini e 8,2 per le donne.

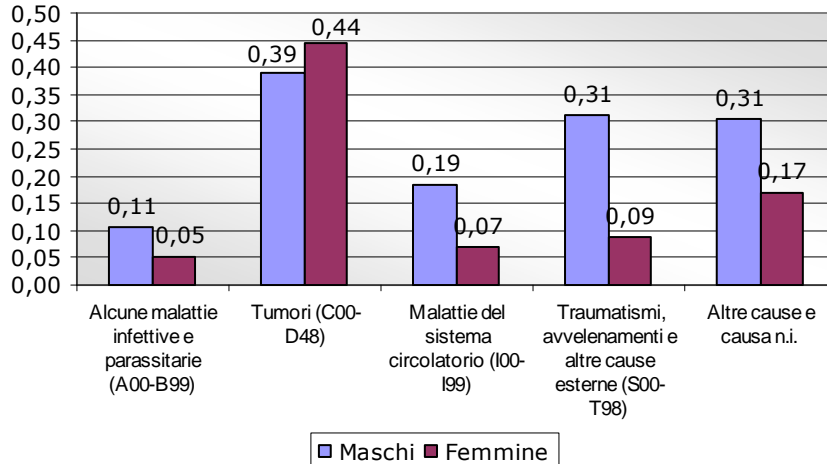
La causa più frequente per entrambi i generi è il tumore che, in questa fascia di età, colpisce maggiormente il genere femminile: sono 4,4 su 10.000 le donne colpite, rispetto a 3,9 uomini. Per gli uomini è considerevole anche la causa di morte violenta, con un rapporto di 3,1 su 10.000.

La causa violenta più frequente tra gli uomini in età 30-49 anni è il suicidio, che si verifica nel 58% delle cause violente maschili complessive nell'arco dei sei anni considerati.

**Quozienti standardizzati di mortalità (x 1.000)  
per genere - tutte le cause - età 30-49**



**Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-  
2014 per settori di cause e genere - età 30-49**

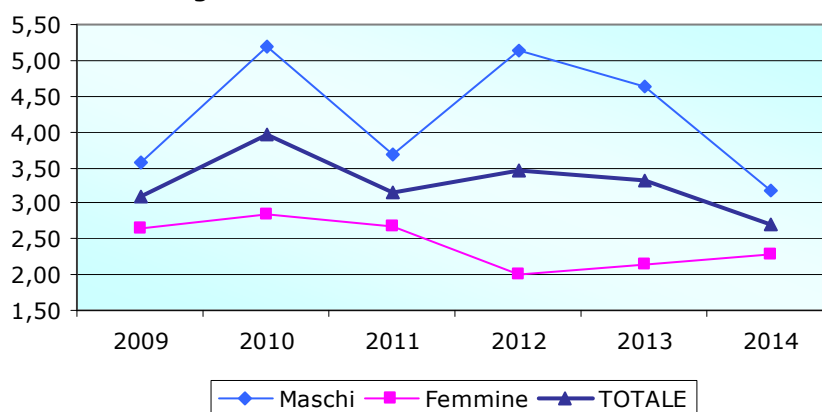


## Classe di età 50-59 anni

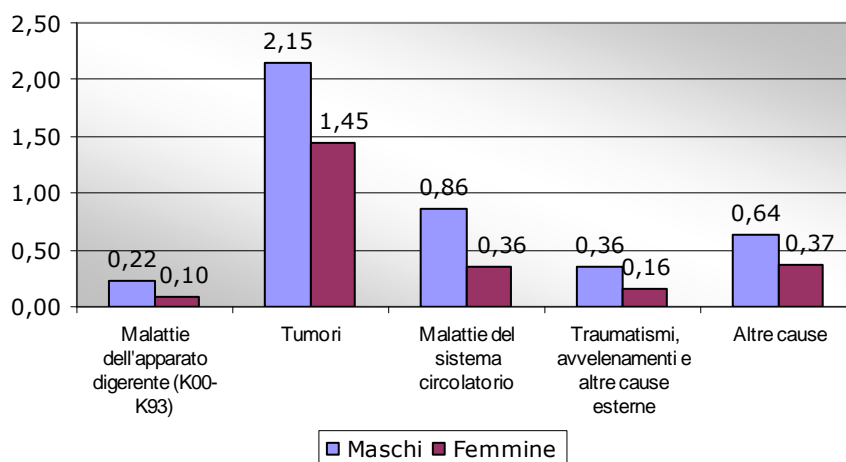
Anche nella classe di età 50-59 anni la mortalità, senza distinzione di causa, degli uomini è sempre superiore a quella femminile. In media, negli anni considerati, i decessi maschili sono stati 42 ogni 10.000 persone contro i 24 relativi alle donne.

La causa più frequente anche in questa fascia di età è il tumore, sia per i maschi che per le femmine; per questa causa, i rispettivi quozienti di mortalità sono pari a 21,5 e 14,5 per 10.000, con sensibile prevalenza quindi per il genere maschile. Sensibilmente superiore per gli uomini è anche la mortalità per malattie del sistema circolatorio, seconda causa di morte in questa fascia di età: 8,6 per 10.000 è il quoziente maschile, contro il 3,6 di quello femminile.

**Quozienti standardizzati di mortalità (x 1.000) per genere - tutte le cause - età 50-59**



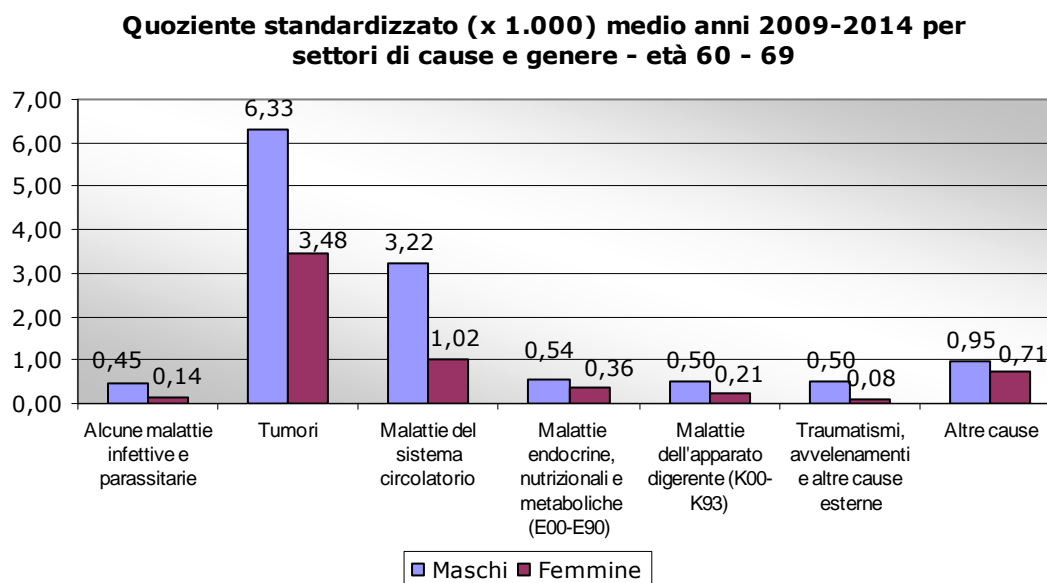
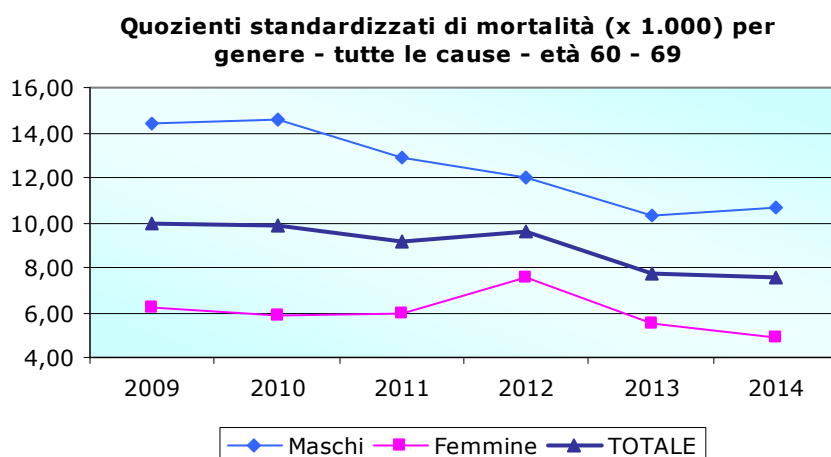
**Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-2014 per settori di cause e genere - età 50-59**



## Classe di età 60-69 anni

Nella classe di età 60-69 è rimarchevole la diminuzione di mortalità maschile: dal quoziente di mortalità di 144 su 10.000 del 2009 si passa a 106 nel 2014, con una riduzione di oltre il 25%. La mortalità maschile resta comunque sensibilmente superiore a quella femminile: nel 2014 è ancora più che doppia (106,6 su 10.000 per gli uomini contro 48,8 per le donne); si è tuttavia ridotto il divario tra i generi nel corso degli ultimi sei anni.

Anche in questa classe di età la causa di morte più frequente è il tumore ed è particolarmente accentuata la differenza tra i generi: in media nei sei anni il quoziente maschile è quasi doppio di quello femminile (63,3 rispetto a 34,8 su 10.000). La seconda causa è malattie del sistema circolatorio: qui il divario tra mortalità maschile e femminile è molto ampio, oltre il triplo in media negli anni considerati: 32,2 su 10.000 per i maschi contro 10,2 per le femmine.

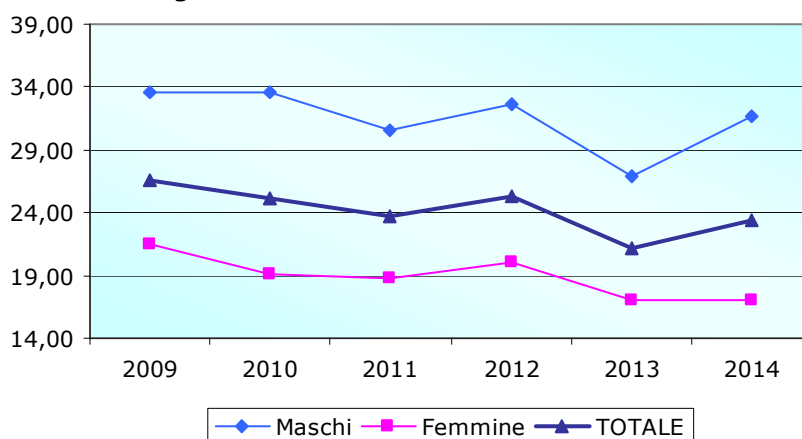


## Classe di età 70-79 anni

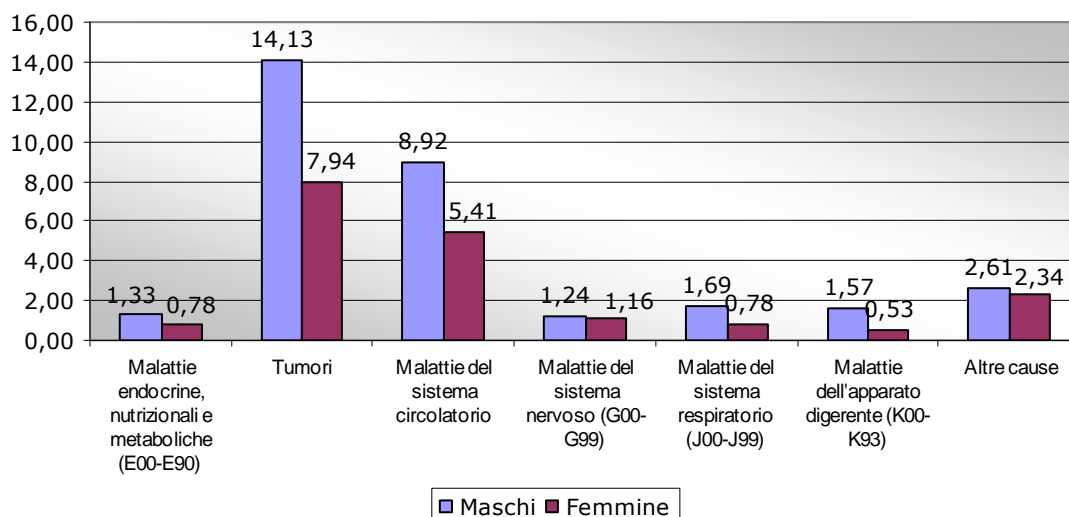
Nella classe di età 70-79 la mortalità è, negli ultimi anni, in tendenziale diminuzione; nel 2014 si nota invece una sensibile ripresa del fenomeno nel genere maschile. Anche in questa classe di età la mortalità maschile è sempre superiore a quella femminile.

Rispetto alla classe di età 60-69 aumenta sensibilmente la mortalità per malattie del sistema circolatorio, soprattutto per le donne e aumenta sensibilmente anche la mortalità per "altre cause"; ma la causa prevalente resta sempre, per entrambi i generi, il tumore.

**Quozienti standardizzati di mortalità (x 1.000) per genere - tutte le cause - età 70 - 79**



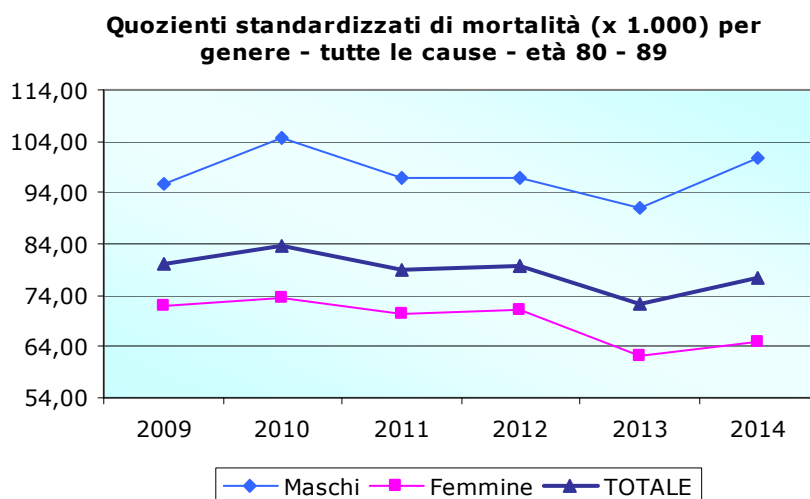
**Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-2014 per settori di cause e genere - età 70 - 79**



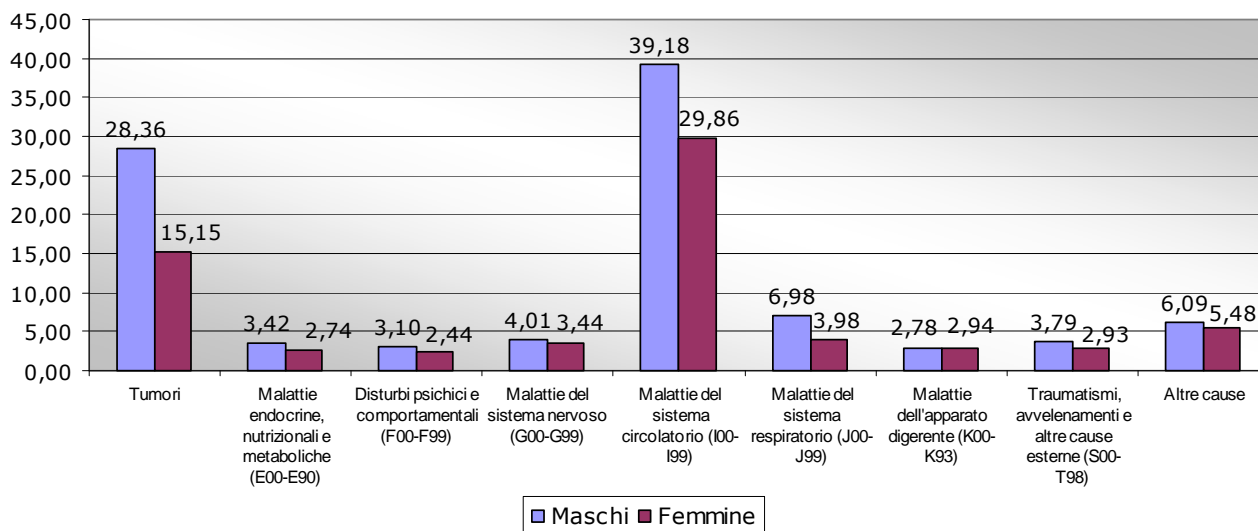
## Classe di età 80-89 anni

Anche nella classe di età 80-89 notiamo una mortalità in lieve diminuzione, soprattutto per il genere femminile. La mortalità maschile resta sempre superiore a quella femminile.

In questa classe abbiamo il sorpasso dei decessi per malattie del sistema circolatorio rispetto a quelli per tumore, sia per i maschi che per le femmine.



## Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-2014 per settori di cause e genere - età 80 - 89

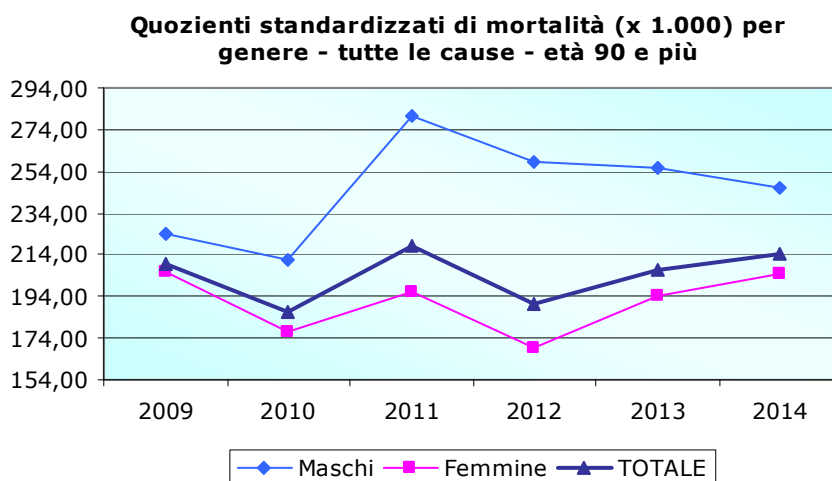




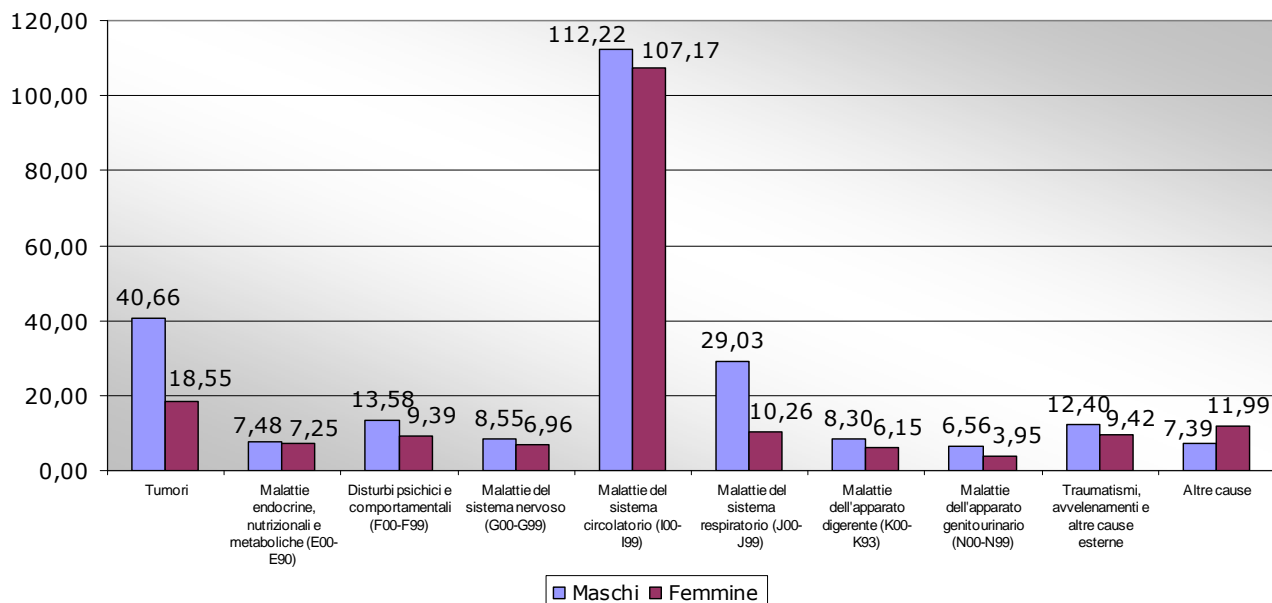
## Classe di età anni 90 e oltre

Nella classe di età 90 e oltre la più frequente causa di decesso è una malattia del sistema circolatorio, sia per gli uomini che per le donne. Oltre i 90 anni osserviamo anche l'aumento, rispetto alle classi di età precedenti, della mortalità per causa violenta.

La mortalità maschile si mantiene sempre superiore a quella femminile.



## Quoziente standardizzato (x 1.000) medio anni 2009-2014 per settori di cause e genere età 90 e più



## TABELLE

**Tab.1 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - tutte le età**

<b>Maschi</b>	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,34	0,56	0,32	0,55	0,46	0,59	0,47
Tumori (C00-D48)	5,93	6,16	5,48	5,91	5,22	5,71	5,74
Altre cause e causa n.i.	0,29	0,33	0,39	0,47	0,34	0,29	0,35
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,68	0,65	0,54	0,67	0,55	0,61	0,62
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,61	0,50	0,46	0,53	0,30	0,56	0,49
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,67	0,59	0,69	0,48	0,55	0,75	0,62
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	6,04	6,33	7,05	6,17	6,21	6,24	6,34
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	1,26	1,30	1,40	1,21	1,23	1,10	1,25
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,61	0,97	0,64	0,63	0,41	0,58	0,64
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,23	0,23	0,19	0,42	0,35	0,29	0,29
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,84	0,75	0,71	1,00	0,83	0,75	0,81
<b>totale</b>	<b>17,49</b>	<b>18,37</b>	<b>17,86</b>	<b>18,06</b>	<b>16,47</b>	<b>17,48</b>	<b>17,62</b>

<b>Femmine</b>	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,21	0,33	0,33	0,49	0,29	0,37	0,34
Tumori (C00-D48)	3,21	3,53	3,27	3,11	2,82	3,16	3,18
Altre cause e causa n.i.	0,42	0,47	0,46	0,41	0,45	0,37	0,43
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,62	0,48	0,46	0,46	0,36	0,47	0,47
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,39	0,39	0,39	0,37	0,36	0,35	0,37
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,64	0,54	0,64	0,42	0,53	0,55	0,55
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	5,36	4,47	4,81	4,88	4,55	4,45	4,75
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,51	0,67	0,55	0,55	0,64	0,57	0,58
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,57	0,34	0,43	0,44	0,35	0,40	0,42
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,12	0,24	0,18	0,21	0,20	0,20	0,19
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,67	0,47	0,44	0,52	0,50	0,41	0,50
<b>totale</b>	<b>12,73</b>	<b>11,94</b>	<b>11,96</b>	<b>11,86</b>	<b>11,06</b>	<b>11,31</b>	<b>11,81</b>

<b>TOTALE</b>	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,26	0,42	0,33	0,53	0,37	0,46	0,40
Tumori (C00-D48)	4,23	4,52	4,09	4,09	3,71	4,14	4,13
Altre cause e causa n.i.	0,39	0,44	0,45	0,45	0,44	0,35	0,42
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,65	0,55	0,49	0,55	0,43	0,53	0,53
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,44	0,42	0,40	0,43	0,34	0,40	0,41
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,65	0,56	0,65	0,44	0,53	0,63	0,58
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	5,72	5,24	5,63	5,32	5,12	5,12	5,36
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,76	0,87	0,83	0,73	0,82	0,76	0,79
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,62	0,58	0,50	0,54	0,39	0,46	0,51
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,15	0,23	0,18	0,27	0,25	0,23	0,22
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,71	0,59	0,54	0,73	0,63	0,57	0,63
<b>totale</b>	<b>14,59</b>	<b>14,43</b>	<b>14,10</b>	<b>14,09</b>	<b>13,03</b>	<b>13,65</b>	<b>13,98</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.2 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - Età 1-29**

**Maschi**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,07	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,02
Tumori (C00-D48)	0,13	0,15	0,00	0,07	0,13	0,07	0,09
Altre cause e causa n.i.	0,08	0,07	0,00	0,06	0,07	0,07	0,06
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,01
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,14	0,14	0,00	0,27	0,14	0,14	0,14
<b>totale</b>	<b>0,42</b>	<b>0,36</b>	<b>0,07</b>	<b>0,40</b>	<b>0,41</b>	<b>0,27</b>	<b>0,32</b>

**Femmine**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumori (C00-D48)	0,15	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,04
Altre cause e causa n.i.	0,06	0,07	0,00	0,07	0,00	0,00	0,03
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,01
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,15	0,00	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07
<b>totale</b>	<b>0,36</b>	<b>0,07</b>	<b>0,15</b>	<b>0,13</b>	<b>0,15</b>	<b>0,07</b>	<b>0,16</b>

**TOTALE**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,04	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,01
Tumori (C00-D48)	0,14	0,07	0,00	0,03	0,11	0,03	0,06
Altre cause e causa n.i.	0,07	0,07	0,00	0,07	0,04	0,03	0,05
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,00	0,00	0,04	0,00	0,04	0,00	0,01
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,14	0,07	0,04	0,17	0,11	0,10	0,11
<b>totale</b>	<b>0,39</b>	<b>0,21</b>	<b>0,11</b>	<b>0,27</b>	<b>0,28</b>	<b>0,17</b>	<b>0,24</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.3 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - Età 30-49**

**Maschi**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,16	0,05	0,15	0,17	0,05	0,06	0,11
Tumori (C00-D48)	0,54	0,48	0,17	0,44	0,21	0,50	0,39
Altre cause e causa n.i.	0,21	0,15	0,11	0,15	0,32	0,16	0,18
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,01
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,01
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,00	0,05	0,10	0,00	0,00	0,00	0,03
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,05	0,37	0,37	0,11	0,11	0,11	0,19
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,05	0,00	0,00	0,05	0,00	0,02
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,00	0,00	0,05	0,11	0,11	0,05	0,05
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,01
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,14	0,45	0,11	0,52	0,21	0,44	0,31
<b>totale</b>	<b>1,11</b>	<b>1,60</b>	<b>1,10</b>	<b>1,54</b>	<b>1,06</b>	<b>1,38</b>	<b>1,30</b>

**Femmine**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,05	0,05	0,10	0,05	0,05	0,00	0,05
Tumori (C00-D48)	0,50	0,45	0,39	0,39	0,41	0,52	0,44
Altre cause e causa n.i.	0,10	0,15	0,09	0,05	0,10	0,10	0,10
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,06	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,02
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,05	0,05	0,00	0,00	0,05	0,00	0,03
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,11	0,00	0,05	0,10	0,05	0,10	0,07
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,01
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,05	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,02
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,14	0,10	0,04	0,05	0,10	0,10	0,09
<b>totale</b>	<b>1,06</b>	<b>0,80</b>	<b>0,69</b>	<b>0,64</b>	<b>0,91</b>	<b>0,83</b>	<b>0,82</b>

**TOTALE**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,10	0,05	0,13	0,11	0,05	0,03	0,08
Tumori (C00-D48)	0,52	0,46	0,28	0,41	0,31	0,51	0,42
Altre cause e causa n.i.	0,16	0,15	0,10	0,10	0,21	0,13	0,14
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,03	0,00	0,00	0,03	0,03	0,00	0,01
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,03	0,05	0,05	0,00	0,03	0,00	0,03
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,08	0,18	0,21	0,10	0,08	0,11	0,13
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,03	0,00	0,00	0,05	0,00	0,01
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,02	0,00	0,03	0,05	0,08	0,03	0,03
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,14	0,27	0,07	0,28	0,15	0,27	0,20
<b>totale</b>	<b>1,08</b>	<b>1,19</b>	<b>0,89</b>	<b>1,08</b>	<b>0,99</b>	<b>1,10</b>	<b>1,05</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.4 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - età 50-59**

**Maschi**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	0,12	0,11	0,21	0,32	0,30	0,17
Tumori (C00-D48)	1,67	2,99	1,62	2,25	2,53	1,86	2,15
Altre cause e causa n.i.	0,00	0,00	0,33	0,43	0,21	0,31	0,21
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,11	0,00	0,22	0,11	0,00	0,11	0,09
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,10	0,04
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	1,33	0,97	0,97	1,05	0,74	0,10	0,86
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,12	0,21	0,00	0,11	0,11	0,21	0,12
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,22	0,45	0,22	0,33	0,10	0,00	0,22
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,11	0,45	0,11	0,66	0,63	0,20	0,36
<b>totale</b>	<b>3,56</b>	<b>5,19</b>	<b>3,68</b>	<b>5,13</b>	<b>4,64</b>	<b>3,18</b>	<b>4,23</b>

**Femmine**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,02
Tumori (C00-D48)	1,65	2,45	1,33	1,23	0,84	1,18	1,45
Altre cause e causa n.i.	0,19	0,00	0,00	0,29	0,09	0,09	0,11
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,20	0,00	0,00	0,09	0,00	0,09	0,06
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,10	0,10	0,00	0,09	0,09	0,09	0,08
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,00	0,29	0,67	0,00	0,75	0,46	0,36
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,09	0,03
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,10	0,00	0,29	0,00	0,10	0,09	0,10
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,10	0,00	0,09	0,00	0,03
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,20	0,00	0,29	0,19	0,19	0,09	0,16
<b>totale</b>	<b>2,65</b>	<b>2,85</b>	<b>2,66</b>	<b>1,99</b>	<b>2,16</b>	<b>2,28</b>	<b>2,43</b>

**TOTALE**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	0,05	0,05	0,10	0,15	0,19	0,09
Tumori (C00-D48)	1,66	2,71	1,47	1,71	1,64	1,50	1,78
Altre cause e causa n.i.	0,10	0,00	0,16	0,35	0,15	0,19	0,16
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,16	0,00	0,10	0,10	0,00	0,10	0,08
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,10	0,06
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	0,63	0,61	0,81	0,50	0,74	0,29	0,60
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,06	0,10	0,00	0,10	0,05	0,15	0,07
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,16	0,21	0,26	0,15	0,10	0,05	0,15
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,05	0,00	0,05	0,00	0,02
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,16	0,21	0,20	0,41	0,40	0,15	0,25
<b>totale</b>	<b>3,08</b>	<b>3,95</b>	<b>3,15</b>	<b>3,46</b>	<b>3,32</b>	<b>2,71</b>	<b>3,28</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.5 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - età 60-69**

**Maschi**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,15	0,54	0,48	0,81	0,35	0,36	0,45
Tumori (C00-D48)	7,54	7,41	6,91	6,21	4,76	5,15	6,33
Altre cause e causa n.i.	0,49	0,21	0,20	0,39	0,00	0,12	0,24
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,81	0,00	0,41	0,35	0,72	0,96	0,54
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,12	0,42	0,00	0,00	0,00	0,12	0,11
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,26	0,12	0,34	0,40	0,11	0,12	0,23
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	3,35	4,18	3,79	2,36	3,24	2,39	3,22
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,60	0,49	0,21	0,24	0,26	0,36	0,36
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,67	1,05	0,33	0,47	0,11	0,36	0,50
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,02
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,42	0,19	0,21	0,66	0,81	0,72	0,50
<b>totale</b>	<b>14,40</b>	<b>14,62</b>	<b>12,89</b>	<b>11,99</b>	<b>10,35</b>	<b>10,66</b>	<b>12,49</b>

**Femmine**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	0,00	0,31	0,19	0,00	0,30	0,14
Tumori (C00-D48)	3,67	3,35	3,18	4,72	3,08	2,85	3,48
Altre cause e causa n.i.	0,09	0,31	0,20	0,24	0,20	0,20	0,21
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,28	0,54	0,57	0,18	0,21	0,40	0,36
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,25	0,09	0,49	0,09	0,30	0,10	0,22
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	1,24	1,07	0,72	1,36	1,14	0,61	1,02
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,22	0,08	0,10	0,31	0,38	0,20	0,21
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,19	0,20	0,31	0,34	0,12	0,10	0,21
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,12	0,22	0,00	0,00	0,00	0,10	0,07
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,16	0,00	0,11	0,09	0,12	0,00	0,08
<b>totale</b>	<b>6,21</b>	<b>5,86</b>	<b>6,00</b>	<b>7,52</b>	<b>5,55</b>	<b>4,88</b>	<b>6,00</b>

**TOTALE**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,07	0,25	0,39	0,48	0,16	0,33	0,28
Tumori (C00-D48)	5,43	5,23	4,90	5,41	3,85	3,90	4,79
Altre cause e causa n.i.	0,27	0,27	0,20	0,31	0,11	0,16	0,22
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0,53	0,29	0,50	0,26	0,44	0,66	0,45
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,05	0,19	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	0,26	0,10	0,42	0,23	0,21	0,11	0,22
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	2,22	2,50	2,13	1,82	2,11	1,43	2,03
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,39	0,27	0,15	0,27	0,32	0,27	0,28
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,41	0,58	0,32	0,40	0,11	0,22	0,34
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,07	0,12	0,00	0,05	0,00	0,05	0,05
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,28	0,09	0,16	0,35	0,44	0,33	0,28
<b>totale</b>	<b>9,98</b>	<b>9,90</b>	<b>9,17</b>	<b>9,58</b>	<b>7,75</b>	<b>7,52</b>	<b>8,98</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.6 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - età 70-79**

**Maschi**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,32	0,80	0,44	0,75	0,45	1,50	0,71
Tumori (C00-D48)	15,45	14,82	13,22	15,25	11,39	14,68	14,13
Altre cause e causa n.i.	0,00	0,63	0,93	0,90	0,30	0,15	0,49
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	1,66	1,93	1,41	0,89	0,90	1,18	1,33
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,00	0,33	0,16	0,57	0,16	0,43	0,27
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	1,39	1,71	1,24	1,03	1,15	0,90	1,24
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	9,97	9,62	8,65	7,45	8,62	9,24	8,92
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	2,54	0,94	1,76	1,86	1,88	1,17	1,69
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	1,64	2,10	1,10	2,09	1,33	1,17	1,57
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,18	0,41	0,44	0,77	0,27	0,00	0,35
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,43	0,31	1,20	1,07	0,42	1,33	0,79
<b>totale</b>	<b>33,57</b>	<b>33,60</b>	<b>30,56</b>	<b>32,62</b>	<b>26,87</b>	<b>31,75</b>	<b>31,49</b>

**Femmine**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,32	0,76	0,74	1,31	0,12	0,33	0,60
Tumori (C00-D48)	8,50	8,76	8,50	7,86	7,11	6,91	7,94
Altre cause e causa n.i.	0,99	0,87	0,66	0,63	0,56	0,22	0,65
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	1,10	0,33	0,87	0,44	0,64	1,32	0,78
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,22	0,32	0,33	0,45	0,33	0,33	0,33
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	1,70	1,18	0,89	0,85	1,31	1,01	1,16
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	6,19	4,33	4,68	6,83	5,55	4,90	5,41
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	0,54	0,98	0,76	0,53	0,88	0,99	0,78
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0,77	0,65	0,65	0,32	0,00	0,77	0,53
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,22	0,31	0,31	0,33	0,21	0,00	0,23
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,99	0,63	0,33	0,56	0,33	0,32	0,53
<b>totale</b>	<b>21,53</b>	<b>19,13</b>	<b>18,71</b>	<b>20,11</b>	<b>17,03</b>	<b>17,09</b>	<b>18,93</b>

**TOTALE**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,32	0,78	0,62	1,08	0,26	0,82	0,65
Tumori (C00-D48)	11,38	11,34	10,51	10,93	8,88	10,23	10,55
Altre cause e causa n.i.	0,58	0,77	0,77	0,76	0,44	0,19	0,58
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	1,35	1,00	1,09	0,64	0,75	1,26	1,02
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	0,13	0,33	0,26	0,51	0,25	0,38	0,31
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	1,57	1,39	1,05	0,93	1,26	0,95	1,19
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	7,74	6,51	6,33	7,07	6,86	6,76	6,88
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	1,34	0,97	1,19	1,11	1,30	1,07	1,16
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	1,15	1,26	0,82	1,07	0,57	0,95	0,97
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,21	0,35	0,37	0,52	0,24	0,00	0,28
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	0,75	0,49	0,70	0,77	0,37	0,76	0,64
<b>totale</b>	<b>26,52</b>	<b>25,18</b>	<b>23,71</b>	<b>25,37</b>	<b>21,20</b>	<b>23,38</b>	<b>24,23</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

**Tab.7 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - età 80-89**

**Maschi**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	2,99	3,85	0,93	2,42	2,57	3,74	2,75
Tumori (C00-D48)	28,04	30,45	27,75	26,41	28,25	29,25	28,36
Altre cause e causa n.i.	1,56	1,88	0,88	2,16	1,26	1,20	1,49
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	2,14	5,42	2,44	4,56	3,10	2,88	3,42
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	3,55	3,17	1,62	4,78	2,54	2,93	3,10
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	4,43	3,83	3,15	3,24	3,27	6,15	4,01
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	37,39	40,40	42,02	40,37	36,36	38,53	39,18
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	6,18	7,48	9,65	4,77	5,57	8,20	6,98
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	3,40	3,80	2,29	1,88	1,90	3,39	2,78
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	1,55	0,95	1,65	1,97	2,56	2,41	1,85
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	4,28	3,49	4,46	4,50	3,73	2,26	3,79
<b>totale</b>	<b>95,51</b>	<b>104,73</b>	<b>96,84</b>	<b>97,04</b>	<b>91,10</b>	<b>100,92</b>	<b>97,69</b>

**Femmine**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	2,00	2,18	1,35	2,94	2,57	3,53	2,43
Tumori (C00-D48)	12,67	17,93	16,67	13,65	14,43	15,58	15,15
Altre cause e causa n.i.	1,41	1,78	2,68	1,71	1,54	1,99	1,85
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	3,35	3,80	2,48	2,27	1,99	2,57	2,74
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	2,34	3,59	2,18	2,19	1,55	2,80	2,44
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	3,63	3,59	3,90	3,10	2,52	3,93	3,44
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	33,70	29,23	31,25	33,26	26,36	25,33	29,86
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	3,88	3,76	4,15	4,47	4,11	3,50	3,98
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	4,57	2,27	2,53	3,00	2,72	2,55	2,94
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,62	1,90	0,96	1,53	1,25	0,96	1,20
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	3,69	3,27	2,31	3,13	3,10	2,06	2,93
<b>totale</b>	<b>71,86</b>	<b>73,31</b>	<b>70,46</b>	<b>71,24</b>	<b>62,14</b>	<b>64,79</b>	<b>68,96</b>

**TOTALE**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	2,35	2,72	1,21	2,80	2,64	3,53	2,54
Tumori (C00-D48)	17,84	22,06	20,37	17,89	19,45	20,22	19,64
Altre cause e causa n.i.	1,47	1,86	2,07	1,83	1,44	1,66	1,72
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	2,95	4,30	2,49	3,06	2,40	2,70	2,98
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	2,77	3,42	1,99	3,01	1,85	2,80	2,64
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	3,92	3,61	3,62	3,06	2,80	4,77	3,63
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	35,15	32,78	34,62	35,68	29,71	30,08	33,00
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	4,62	4,99	5,99	4,59	4,67	5,08	4,99
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	4,21	2,77	2,48	2,61	2,39	2,80	2,88
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0,93	1,56	1,14	1,61	1,66	1,45	1,39
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	3,87	3,37	3,05	3,53	3,30	2,18	3,22
<b>totale</b>	<b>80,08</b>	<b>83,44</b>	<b>79,02</b>	<b>79,68</b>	<b>72,29</b>	<b>77,27</b>	<b>78,63</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.



**Tab.8 - Quozienti standardizzati<sup>1</sup> di mortalità (x 1.000) dal 2009 al 2014 per settori di cause di morte (class. ICD-10) - età 90 e più**

**Maschi**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,00	4,97	3,45	6,10	6,94	1,81	3,88
Tumori (C00-D48)	35,39	32,45	39,62	51,94	41,87	42,72	40,66
Altre cause e causa n.i.	2,21	2,07	6,57	1,91	4,57	3,72	3,51
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	12,11	1,85	6,63	9,65	7,64	7,03	7,48
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	21,11	10,46	20,18	7,28	6,20	16,27	13,58
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	8,86	4,97	13,75	4,38	9,03	10,34	8,55
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	90,37	88,52	136,49	114,17	121,42	122,37	112,22
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	25,15	32,95	28,67	36,72	33,05	17,67	29,03
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	2,62	14,22	15,22	6,10	3,48	8,14	8,30
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	6,04	6,98	0,00	10,93	8,35	7,05	6,56
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	20,53	12,40	10,09	9,19	13,26	8,94	12,40
<b>totale</b>	<b>224,39</b>	<b>211,85</b>	<b>280,67</b>	<b>258,35</b>	<b>255,80</b>	<b>246,06</b>	<b>246,19</b>

**Femmine**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,66	4,10	4,53	5,04	4,68	1,31	3,39
Tumori (C00-D48)	21,32	13,14	18,07	13,98	14,56	30,25	18,55
Altre cause e causa n.i.	7,23	8,62	8,48	6,56	12,66	8,04	8,60
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	10,16	5,59	5,85	12,46	5,94	3,53	7,25
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	9,74	5,68	11,69	9,82	12,98	6,41	9,39
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	6,94	6,10	10,09	3,91	7,25	7,49	6,96
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	122,75	101,93	109,90	88,95	105,14	114,32	107,17
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	8,44	16,42	9,30	6,71	10,79	9,89	10,26
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	6,03	4,50	5,26	8,78	6,62	5,73	6,15
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	1,98	2,44	3,36	3,93	4,49	7,54	3,95
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	10,09	8,22	9,28	9,68	9,29	9,96	9,42
<b>totale</b>	<b>205,33</b>	<b>176,75</b>	<b>195,78</b>	<b>169,82</b>	<b>194,40</b>	<b>204,48</b>	<b>191,09</b>

**TOTALE**

età	2009	2010	2011	2012	2013	2014	media anni 2009-2014
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	0,53	4,27	4,07	5,48	5,41	1,41	3,53
Tumori (C00-D48)	24,84	17,51	23,56	21,98	21,15	32,85	23,65
Altre cause e causa n.i.	6,11	7,46	8,04	5,49	11,05	7,04	7,53
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	10,74	4,61	6,11	12,12	5,95	4,69	7,37
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	12,49	6,58	14,01	9,47	11,01	8,45	10,33
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	7,82	5,93	10,73	4,11	7,73	8,45	7,46
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	113,37	99,14	117,18	95,20	107,00	115,44	107,89
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	12,24	20,89	14,21	12,95	16,03	12,67	14,83
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	5,27	7,27	7,87	8,27	6,04	6,10	6,80
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	2,98	3,89	2,64	5,34	5,59	7,51	4,66
Traumatismi, avvelenamenti e altre cause esterne (S00-T98)	12,97	9,50	9,75	9,73	10,05	9,85	10,31
<b>totale</b>	<b>209,37</b>	<b>187,06</b>	<b>218,16</b>	<b>190,13</b>	<b>207,02</b>	<b>214,45</b>	<b>204,36</b>

(1) Popolazione tipo utilizzata: popolazione totale del comune di Ferrara media anno 2014.

## **FONTE DEI DATI**

I dati di questa nota sono i risultati di nostre elaborazioni effettuate sulle informazioni presenti sulle schede Istat di morte **oltre il primo anno di vita** (modelli ISTAT D.4 e ISTAT D.5) della popolazione residente nel Comune di Ferrara. Su tali schede sono riportate le notizie relative ad ogni persona deceduta fornite dal medico curante o necroscopo per la parte medica e dall'Ufficiale di Stato Civile per la parte demografica.

Le elaborazioni sono state effettuate avvalendoci del prezioso lavoro di codifica delle cause di morte effettuato dai medici dell'Unità Operativa Igiene Pubblica, Registro Mortalità dell'AUSL di Ferrara. In conformità alla metodologia adottata in campo internazionale, la causa di morte considerata nelle elaborazioni è la "causa iniziale", cioè "la malattia o il trauma che ha provocato la successione dei fenomeni morbosi che hanno condotto alla morte".

Al fine di favorire la diffusione e l'utilizzazione dei dati e delle informazioni è consentita la riproduzione parziale o totale del contenuto della presente pubblicazione, con citazione della fonte: **Sistan, Comune di Ferrara, Ufficio Statistica.**

Per ulteriori informazioni:

Ufficio STATISTICA

Via Mons. Luigi Maverna 4 -FERRARA

Tel.0532-418 060 - 418 057, Fax 0532-418 068.

E-mail: [statistica@comune.fe.it](mailto:statistica@comune.fe.it)

<http://www.comune.fe.it/statistica>

Responsabile: *Moreno Tommasini*

Staff: *Stefania Agostini, Caterina Malucelli, Micaela Pora, Michele Siviero*