

## Leishmaniosi nell'Azienda USL di Bologna - anno 2023

Nel corso del 2023 sono stati segnalati 33 casi di leishmaniosi (19 forme viscerali e 14 forme cutanee), 23 sono i casi con inizio sintomi nell'anno in corso, 15 con forma viscerale e 8 con forma cutanea. I casi hanno un'età media pari a 60 anni, la maggior parte è di sesso maschile (82,6%) e di nazionalità italiana (95,7%). E' il Distretto Città di Bologna ad aver notificato il maggior numero di casi (14), a seguire i Distretti Reno, Lavino e Samoggia (3), Pianura Est (2), Pianura Ovest (2), Appennino Bolognese (1), Savena Idice (1). Tutti i casi con forma viscerale sono stati ricoverati in ospedale. Si sono registrati 2 decessi tra le forme viscerali: una donna di 88 anni residente nel Distretto Pianura Est e un uomo di 70 anni residente fuori AUSL.

Tabella 1. Caratteristiche socio-demografiche dei casi notificati

|                                 | Leishmaniosi     |        |                  |        |                  |       |
|---------------------------------|------------------|--------|------------------|--------|------------------|-------|
|                                 | Viscerale        |        | Cutanea          |        | Totale           |       |
|                                 | n                | %      | n                | %      | n                | %     |
| <b>Età in anni, media (ds°)</b> | 64,47<br>(23,81) |        | 52,13<br>(26,59) |        | 60,17<br>(24,94) |       |
| <b>Sesso</b>                    |                  |        |                  |        |                  |       |
| Femmine                         | 2                | 13,33  | 2                | 25,00  | 4                | 17,39 |
| Maschi                          | 13               | 86,67  | 6                | 75,00  | 19               | 82,61 |
| <b>Nazionalità</b>              |                  |        |                  |        |                  |       |
| Italiana                        | 14               | 93,33  | 8                | 100,00 | 22               | 95,65 |
| Straniera                       | 1                | 6,67   | 0                |        | 1                | 4,35  |
| <b>Ricovero</b>                 | 15               | 100,00 | 0                |        | 0                |       |
| <b>Decesso</b>                  | 2                | 13,33  | 0                |        | 0                |       |
| <b>Distretto di notifica</b>    |                  |        |                  |        |                  |       |
| Reno, Lavino e Samoggia         | 1                | 6,67   | 2                | 25,00  | 3                | 13,04 |
| Appennino Bolognese             | 0                |        | 1                | 12,50  | 1                | 4,35  |
| Savena Idice                    | 1                | 6,67   | 0                |        | 1                | 4,35  |
| Pianura Est                     | 1                | 6,67   | 1                | 12,50  | 2                | 8,70  |
| Pianura Ovest                   | 1                | 6,67   | 1                | 12,50  | 2                | 8,70  |
| Città di Bologna                | 11               | 73,33  | 3                | 37,50  | 14               | 60,87 |
| <b>Totale</b>                   | <b>15</b>        |        | <b>8</b>         |        | <b>23</b>        |       |

°deviazione standard

Sono 4 i casi notificati e residenti fuori dall'Azienda USL di Bologna.

Nel Distretto Savena Idice si osserva il tasso di incidenza più elevato con 7,6 casi ogni 100.000 abitanti, a seguire Reno, Lavino e Samoggia e Pianura Ovest rispettivamente con 2,7 e 2,4 casi ogni 100.000 abitanti ed infine i distretti Città di Bologna e Pianura Est rispettivamente con 1,5 e 1,2 casi ogni 100.000.

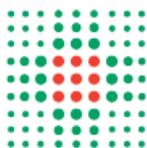


Tabella 2. Casi notificati per forma e Distretto di residenza: numero di casi e numero di casi per 100.000 abitanti

| Distretto di residenza  | Leishmaniosi |         |        |                  |
|-------------------------|--------------|---------|--------|------------------|
|                         | Viscerale    | Cutanea | Totale |                  |
|                         | n casi       | n casi  | n casi | casi<br>x100.000 |
| Reno, Lavino e Samoggia | 1            | 2       | 3      | 2,66             |
| Appennino Bolognese     |              |         |        |                  |
| Savena Idice            | 5            | 1       | 6      | 7,58             |
| Pianura Est             | 1            | 1       | 2      | 1,22             |
| Pianura Ovest           | 1            | 1       | 2      | 2,40             |
| Città di Bologna        | 5            | 1       | 6      | 1,54             |
| Extra-AUSL              | 2            | 2       | 4      |                  |

Nell'AUSL di Bologna si registra un tasso di incidenza pari a 2,6 casi di leishmaniosi ogni 100.000 abitanti.

Tabella 3. Casi notificati<sup>o</sup> per forma e anno inizio sintomi: numero di casi e numero di casi per 100.000 abitanti

| Anno | Leishmaniosi |         |                 |        |                  |
|------|--------------|---------|-----------------|--------|------------------|
|      | Viscerale    | Cutanea | Non specificata | Totale |                  |
|      | n casi       | n casi  | n casi          | n casi | casi<br>x100.000 |
| 2000 | 1            | 0       | 0               | 1      | 0,12             |
| 2001 | 0            | 0       | 0               | 0      | 0,00             |
| 2002 | 0            | 1       | 0               | 1      | 0,12             |
| 2003 | 2            | 0       | 1               | 3      | 0,37             |
| 2004 | 1            | 0       | 2               | 3      | 0,37             |
| 2005 | 0            | 0       | 0               | 0      | 0,00             |
| 2006 | 0            | 0       | 1               | 1      | 0,12             |
| 2007 | 0            | 1       | 1               | 2      | 0,24             |
| 2008 | 2            | 0       | 0               | 2      | 0,24             |
| 2009 | 1            | 0       | 0               | 1      | 0,12             |
| 2010 | 5            | 1       | 0               | 6      | 0,70             |
| 2011 | 2            | 2       | 0               | 4      | 0,46             |
| 2012 | 7            | 4       | 0               | 11     | 1,27             |
| 2013 | 11           | 7       | 0               | 18     | 2,07             |
| 2014 | 5            | 8       | 0               | 13     | 1,49             |
| 2015 | 3            | 5       | 0               | 8      | 0,92             |
| 2016 | 8            | 3       | 0               | 11     | 1,26             |
| 2017 | 14           | 3       | 0               | 17     | 1,94             |
| 2018 | 16           | 13      | 0               | 29     | 3,29             |
| 2019 | 4            | 10      | 0               | 14     | 1,58             |
| 2020 | 4            | 3       | 0               | 7      | 0,79             |
| 2021 | 9            | 12      | 0               | 21     | 2,37             |
| 2022 | 17           | 8       | 0               | 25     | 2,82             |
| 2023 | 15           | 8       | 0               | 23     | 2,60             |

<sup>o</sup>considerati tutti i casi notificati dall'AUSL di Bologna

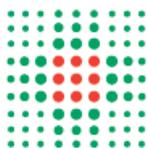
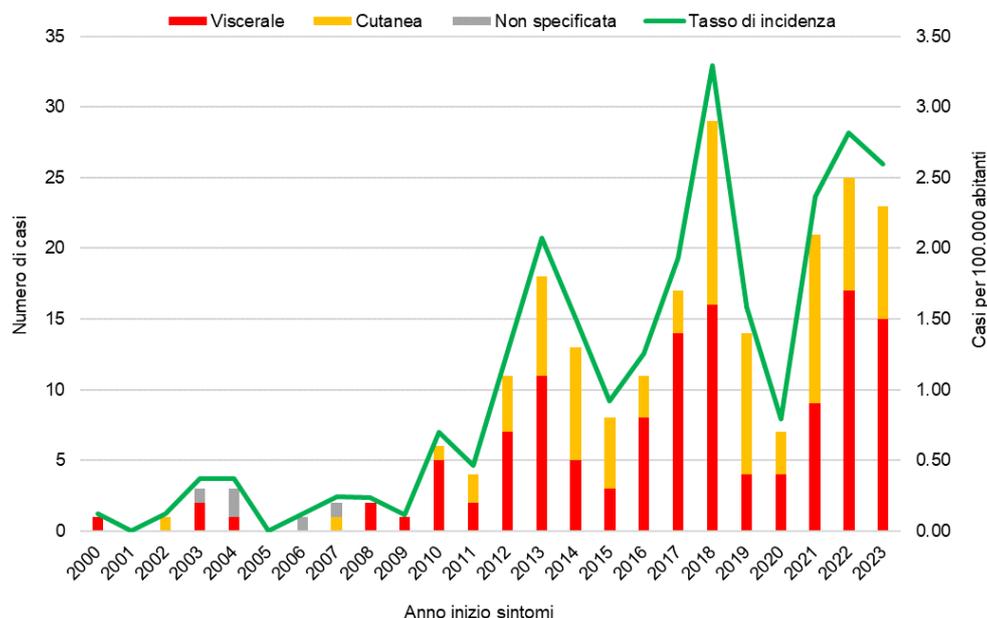


Grafico 1. Casi per forma e casi per 100.000 abitanti, anni 2000-2023 – AUSL di Bologna



Nella tabella 4 è riportata la distribuzione dei casi per mese di inizio sintomi

Tabella 4. Casi notificati per mese di inizio sintomi

| Mese      | Leishmaniosi |         |        |
|-----------|--------------|---------|--------|
|           | Viscerale    | Cutanea | Totale |
|           | n casi       | n casi  | n casi |
| Gennaio   | 1            | 0       | 1      |
| Febbraio  | 4            | 2       | 6      |
| Marzo     | 1            | 1       | 2      |
| Aprile    | 1            | 1       | 2      |
| Maggio    | 2            | 3       | 5      |
| Giugno    | 0            | 0       | 0      |
| Luglio    | 2            | 0       | 2      |
| Agosto    | 0            | 1       | 1      |
| Settembre | 2            | 0       | 2      |
| Ottobre   | 1            | 0       | 1      |
| Novembre  | 1            | 0       | 1      |
| Dicembre  | 0            | 0       | 0      |

Fonte: Sistema di Sorveglianza Malattie Infettive

Si riportano i casi confermati segnalati dall'Azienda USL di Bologna con inizio dei sintomi nell'anno.

A cura del Gruppo di lavoro Malattie trasmesse da vettori