



In questo numero:

- Focus: Brucellosi – due casi segnalati
- Numero di casi di malattia notificati nelle ultime otto settimane e totale anno 2026– AUSL Bologna
- Incidenza di casi notificati per 100.000 abitanti per età per i principali malattie nell'anno 2026– AUSL Bologna.
- Incidenza di casi notificati per malattia per 100.000 abitanti per Distretto nell'anno 2026 – AUSL Bologna

## Settimana 06-2026

### Brucellosi – due casi segnalati

Nelle scorse settimane nel territorio di competenza della AUSL di Bologna sono stati segnalati e successivamente confermati due casi di Brucellosi sostenuti da *B. melitensis* (vedi tabella 1).

La brucellosi è una malattia zoonotica causata da diverse specie di *Brucella*. Colpisce principalmente il bestiame e la fauna selvatica e rappresenta una significativa minaccia per la salute pubblica, soprattutto nelle regioni con standard igienici, di sicurezza alimentare e di assistenza veterinaria non ottimali.

La brucellosi è un'infezione sottodiagnosticata a livello globale, spesso trascurata a causa dei suoi sintomi aspecifici (febbre, affaticamento, dolori articolari) che mimano altre malattie come l'influenza, l'artrite o la tubercolosi.

### Caratteristiche della malattia

Il periodo di incubazione della brucellosi è variabile, solitamente compreso tra 1 e 4 settimane, ma può estendersi da 5 giorni fino a diversi mesi (in media 2 settimane). I sintomi, che includono febbre ondulante, sudorazione e dolori articolari, possono comparire in modo improvviso o graduale dopo questo intervallo.

Esordio: Spesso subdolo con febbre, sudorazione notturna, cefalea, dolori muscolari/articolari e astenia.

### Trasmissione

Le infezioni umane si verificano attraverso il consumo di prodotti animali contaminati o l'interazione con animali infetti.

La trasmissione della brucellosi negli ospedali avviene principalmente attraverso incidenti di laboratorio, che rappresentano fino al 2% di tutti i casi, in particolare quando si maneggiano colture di *Brucella*. La trasmissione da paziente a paziente è rara, la trasmissione può avvenire tramite procedure che generano aerosol durante interventi chirurgici e, raramente, tramite trasfusioni di sangue o trapianti di midollo osseo.

### Sospetto diagnostico

Sospettare la brucellosi se un paziente presenta febbre ondulante (fluttuante), sudorazioni notturne intense,

dolori articolari/muscolari e affaticamento, in particolare se ha consumato latticini non pastorizzati o è stato a contatto con bestiame (ovini, caprini, bovini, suini). I sintomi compaiono in genere 2-4 settimane dopo l'esposizione (intervallo: da 5 giorni a 6 mesi).

Anamnesi di esposizione: consumo di latte crudo/non pastorizzato, formaggio o latticini (spesso durante viaggi in aree endemiche come il Mediterraneo, il Medio Oriente o l'America Latina).

Rischio professionale: lavoro veterinario, allevamento di bestiame, lavorazione della carne o lavoro di laboratorio.

### Segnalazione dei casi sospetti

La Brucellosi rientra tra le malattie a segnalazione obbligatoria. Per le modalità di segnalazione fare riferimento allo specifico paragrafo in calce al bollettino.

### Misure di sanità pubblica

Una volta ricevuta la segnalazione si provvede immediatamente alla messa in atto delle misure previste:

- Indagine epidemiologica;
- Segnalazione al Servizio Veterinario;
- Ricerca dell'occasione e della fonte di infezione;
- Adozione di precauzioni per secrezioni e drenaggi, nel caso ci siano lesioni drenanti.

Nei contatti conviventi è indicato:

- Sorveglianza sanitaria per circa 2 mesi nei soggetti esposti alla fonte di infezione;
- Educazione sanitaria
- Non sono indicati accertamenti sierologici sui soggetti asintomatici.

### Esiti delle indagini epidemiologiche

In entrambi i casi segnalati si sono riscontrate esposizioni a rischio (consumo di latticini non pastorizzati) durante il periodo precedente l'insorgenza dei sintomi.

Individuati i potenziali momenti di contagio in entrambi i casi non avvenuti nel nostro territorio, questo ha portato alla classificazione dei casi come importati. Non ci sono connessioni epidemiologiche fra i due casi entrambi classificati come sporadici.

Si proseguono la sorveglianza sanitaria sui conviventi e si è provveduto alla segnalazione delle potenziali esposizioni alle autorità sanitarie competenti.

Tabella 1. Numero di casi di malattia notificati nelle ultime settimane e totale anno 2026– AUSL Bologna

| Malattia                 | 01-29/12/2025<br>- 04/01/2026 | 02-05/01/2026 -<br>11/01/2026 | 03-12/01/2026<br>- 18/01/2026 | 04-19/01/2026<br>- 25/01/2026 | 05-26/01/2026<br>- 01/02/2026 | 06-02/02/2026<br>- 08/02/2026 | Totale     |  |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------|--|
| SCABBIA                  | 19                            | 18                            | 23                            | 32                            | 19                            | 20                            | 131        |  |
| MST-GONOCOCCICA          | 1                             | 2                             | 8                             | 13                            | 12                            | 16                            | 52         |  |
| MST-CHLAMYDIAE           | 2                             | 2                             | 12                            | 11                            | 7                             | 8                             | 42         |  |
| MST-HPV                  | 4                             | 3                             | 3                             | 6                             | 10                            | 11                            | 37         |  |
| COVID-19                 | 5                             | 4                             | 2                             | 5                             | 6                             | 4                             | 26         |  |
| SCARLATTINA              | 1                             |                               | 6                             | 5                             | 4                             | 9                             | 25         |  |
| MST-SIFILIDE             | 4                             | 1                             | 6                             | 5                             | 1                             | 7                             | 24         |  |
| MTA-CAMPY                | 2                             | 1                             | 4                             | 2                             | 2                             | 7                             | 18         |  |
| POLMONITE-BAT            | 4                             | 4                             | 6                             | 2                             |                               | 1                             | 17         |  |
| VHZ                      | 1                             | 1                             | 3                             | 3                             | 4                             | 4                             | 16         |  |
| CLOSTRIDIODES            | 3                             | 2                             | 3                             | 1                             | 3                             |                               | 12         |  |
| INFLUENZA                | 4                             | 3                             | 3                             |                               | 1                             |                               | 11         |  |
| MST-ALTRE                |                               | 2                             | 2                             | 2                             | 2                             | 3                             | 11         |  |
| MIB-PNEUMO               | 3                             | 2                             | 1                             | 1                             | 1                             | 2                             | 10         |  |
| PEDICULOSI               |                               | 1                             | 1                             | 3                             | 2                             | 2                             | 9          |  |
| MTA-SALMONELLA           | 2                             | 1                             |                               | 3                             | 2                             | 1                             | 9          |  |
| VRS                      |                               |                               |                               | 2                             | 5                             | 2                             | 9          |  |
| MTA-ALTRE                |                               |                               |                               | 2                             |                               | 4                             | 6          |  |
| LEGIONELLOSI             | 1                             | 1                             | 2                             | 1                             |                               | 1                             | 6          |  |
| VBD-DENGUE               | 1                             | 2                             |                               | 2                             |                               |                               | 5          |  |
| MIB-STREP                |                               |                               |                               | 1                             | 1                             | 2                             | 4          |  |
| DERMATOFITOSI            | 1                             |                               | 2                             |                               | 1                             |                               | 4          |  |
| MIB-HIB                  | 1                             | 1                             | 1                             |                               |                               |                               | 3          |  |
| BRUCELLOSI               |                               |                               | 1                             |                               | 1                             |                               | 2          |  |
| VBD-LYME                 |                               |                               |                               | 1                             | 1                             |                               | 2          |  |
| ASPERGILLOSI             |                               | 1                             |                               |                               | 1                             |                               | 2          |  |
| MONONUCLEOSI             |                               |                               | 1                             |                               |                               |                               | 1          |  |
| SEIEVA-ALTRE             |                               | 1                             |                               |                               |                               |                               | 1          |  |
| VBD-CHIKUN               |                               |                               | 1                             |                               |                               |                               | 1          |  |
| MIB-ALTRE                |                               |                               |                               | 1                             |                               |                               | 1          |  |
| MENINGOENCEFALITI VIRALI |                               | 1                             |                               |                               |                               |                               | 1          |  |
| MTA-ECOLI                |                               |                               |                               | 1                             |                               |                               | 1          |  |
| MTA-GIARDIA              |                               |                               |                               |                               |                               | 1                             | 1          |  |
| <b>TOTALE</b>            | <b>59</b>                     | <b>55</b>                     | <b>92</b>                     | <b>106</b>                    | <b>87</b>                     | <b>106</b>                    | <b>505</b> |  |

Tabella 2. Incidenza di casi notificati per 100.000 abitanti per età per i principali malattie nell'anno 2026– AUSL Bologna.

| raggruppamenti malattie | classe di età | n casi | n abitanti | n casi per 100.000 di ab. |
|-------------------------|---------------|--------|------------|---------------------------|
| LEGIONELLA              | 00-04 anni    |        | 30303      |                           |
|                         | 05-14 anni    |        | 73827      |                           |
|                         | 15-24 anni    |        | 81368      |                           |
|                         | 25-34 anni    |        | 99372      |                           |
|                         | 35-44 anni    |        | 111441     |                           |
|                         | 45-54 anni    |        | 140578     |                           |
|                         | 55-64 anni    | 1      | 133056     | 0,8                       |
| MIB                     | 65+ anni      | 5      | 219637     | 2,3                       |
|                         | 00-04 anni    |        | 30303      |                           |
|                         | 05-14 anni    |        | 73827      |                           |
|                         | 15-24 anni    |        | 81368      |                           |
|                         | 25-34 anni    |        | 99372      |                           |
|                         | 35-44 anni    |        | 111441     |                           |
|                         | 45-54 anni    | 4      | 140578     | 2,8                       |
| MST                     | 55-64 anni    | 3      | 133056     | 2,3                       |
|                         | 65+ anni      | 11     | 219637     | 5,0                       |
|                         | 00-04 anni    |        | 30303      |                           |
|                         | 05-14 anni    |        | 73827      |                           |
|                         | 15-24 anni    | 39     | 81368      | 47,9                      |
|                         | 25-34 anni    | 53     | 99372      | 53,3                      |
|                         | 35-44 anni    | 32     | 111441     | 28,7                      |
| MTA                     | 45-54 anni    | 21     | 140578     | 14,9                      |
|                         | 55-64 anni    | 14     | 133056     | 10,5                      |
|                         | 65+ anni      | 8      | 219637     | 3,6                       |
|                         | 00-04 anni    | 7      | 30303      | 23,1                      |
|                         | 05-14 anni    | 6      | 73827      | 8,1                       |
|                         | 15-24 anni    | 5      | 81368      | 6,1                       |
|                         | 25-34 anni    | 2      | 99372      | 2,0                       |
| SCABBIA                 | 35-44 anni    | 5      | 111441     | 4,5                       |
|                         | 45-54 anni    |        | 140578     |                           |
|                         | 55-64 anni    | 1      | 133056     | 0,8                       |
|                         | 65+ anni      | 9      | 219637     | 4,1                       |
|                         | 00-04 anni    | 9      | 30303      | 29,7                      |
|                         | 05-14 anni    | 18     | 73827      | 24,4                      |
|                         | 15-24 anni    | 43     | 81368      | 52,8                      |
| TB                      | 25-34 anni    | 24     | 99372      | 24,2                      |
|                         | 35-44 anni    | 12     | 111441     | 10,8                      |
|                         | 45-54 anni    | 9      | 140578     | 6,4                       |
|                         | 55-64 anni    | 4      | 133056     | 3,0                       |
|                         | 65+ anni      | 12     | 219637     | 5,5                       |
|                         | 00-04 anni    |        | 30303      |                           |
|                         | 05-14 anni    |        | 73827      |                           |
| VBD                     | 15-24 anni    |        | 81368      |                           |
|                         | 25-34 anni    | 1      | 99372      | 1,0                       |
|                         | 35-44 anni    |        | 111441     |                           |
|                         | 45-54 anni    |        | 140578     |                           |
|                         | 55-64 anni    |        | 133056     |                           |
|                         | 65+ anni      |        | 219637     |                           |
|                         | 00-04 anni    |        | 30303      |                           |
|                         | 05-14 anni    |        | 73827      |                           |
|                         | 15-24 anni    |        | 81368      |                           |
|                         | 25-34 anni    | 4      | 99372      | 4,0                       |
|                         | 35-44 anni    | 3      | 111441     | 2,7                       |
|                         | 45-54 anni    |        | 140578     |                           |
|                         | 55-64 anni    | 1      | 133056     | 0,8                       |
|                         | 65+ anni      | 1      | 219637     | 0,5                       |

MIB=Malattie Invasive Batteriche, MST= Malattie Sessualmente Trasmesse, MTA=Malattie Trasmesse da alimenti, TB= Tubercolosi, VBD= Malattie Trasmesse da artropodi vettori

Tabella 3. Incidenza di casi notificati per malattia per 100.000 abitanti per Distretto nell'anno 2026 – AUSL Bologna

| Malattia                 | APPENNINO BOLOGNESE |                        | CITTA DI BOLOGNA |                        | PIANURA EST |                        | PIANURA OVEST |                        | RENO-LAVINO-SAMOGGIA |                        | SAVENA-IDICE |                    | TOTALE 2025 |
|--------------------------|---------------------|------------------------|------------------|------------------------|-------------|------------------------|---------------|------------------------|----------------------|------------------------|--------------|--------------------|-------------|
|                          | n casi              | n casi per 100.000 ab. | n casi           | n casi per 100.000 ab. | n casi      | n casi per 100.000 ab. | n casi        | n casi per 100.000 ab. | n casi               | n casi per 100.000 ab. | n casi       | n casi per 100.000 |             |
| SCABBIA                  | 3                   | 5,3                    | 86               | 21,9                   | 7           | 4,2                    | 10            | 11,9                   | 20                   | 17,7                   | 5            | 6,3                | 131         |
| MST-GONOCOCCICA          |                     | 0,0                    | 92               | 23,5                   |             | 0,0                    | 2             | 2,4                    | 9                    | 8,0                    |              | 0,0                | 52          |
| MST-CHLAMYDIAE           | 2                   | 3,6                    | 60               | 15,3                   | 2           | 1,2                    | 2             | 2,4                    | 11                   | 9,8                    | 5            | 6,3                | 42          |
| MST-HPV                  |                     | 0,0                    | 44               | 11,2                   | 10          | 6,1                    | 8             | 9,5                    | 8                    | 7,1                    | 4            | 5,0                | 37          |
| COVID-19                 | 2                   | 3,6                    | 13               | 3,3                    | 4           | 2,4                    | 1             | 1,2                    | 3                    | 2,7                    | 3            | 3,8                | 26          |
| SCARLATTINA              |                     | 0,0                    | 6                | 1,5                    | 8           | 4,8                    | 2             | 2,4                    | 5                    | 4,4                    | 4            | 5,0                | 25          |
| MST-SIFILIDE             | 5                   | 8,9                    | 19               | 4,8                    | 1           | 0,6                    | 3             | 3,6                    | 7                    | 6,2                    |              | 0,0                | 24          |
| MTA-CAMPY                | 1                   | 1,8                    | 9                | 2,3                    | 4           | 2,4                    | 1             | 1,2                    | 1                    | 0,9                    | 2            | 2,5                | 18          |
| POLMONITE-BAT            |                     | 0,0                    | 11               | 2,8                    | 2           | 1,2                    |               | 0,0                    | 1                    | 0,9                    | 3            | 3,8                | 17          |
| VHZ                      |                     | 0,0                    | 10               | 2,6                    | 3           | 1,8                    | 2             | 2,4                    | 1                    | 0,9                    |              | 0,0                | 16          |
| CLOSTRIDIODES            | 1                   | 1,8                    | 6                | 1,5                    | 1           | 0,6                    |               | 0,0                    | 1                    | 0,9                    | 3            | 3,8                | 12          |
| INFLUENZA                |                     | 0,0                    | 2                | 0,5                    | 6           | 3,6                    |               | 0,0                    | 3                    | 2,7                    |              | 0,0                | 11          |
| MST-ALTRE                | 2                   | 3,6                    | 16               | 4,1                    | 2           | 1,2                    | 2             | 2,4                    |                      | 0,0                    |              | 0,0                | 11          |
| MIB-PNEUMO               | 1                   | 1,8                    | 6                | 1,5                    | 1           | 0,6                    | 1             | 1,2                    |                      | 0,0                    | 1            | 1,3                | 10          |
| PEDICULOSI               | 2                   | 3,6                    | 2                | 0,5                    | 2           | 1,2                    | 3             | 3,6                    | 1                    | 0,9                    |              | 0,0                | 9           |
| MTA-SALMONELLA           | 1                   | 1,8                    | 4                | 1,0                    | 2           | 1,2                    | 1             | 1,2                    | 1                    | 0,9                    |              | 0,0                | 9           |
| VRS                      |                     | 0,0                    | 3                | 0,8                    | 3           | 1,8                    |               | 0,0                    | 1                    | 0,9                    | 2            | 2,5                | 9           |
| MTA-ALTRE                |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    | 4           | 2,4                    |               | 0,0                    | 1                    | 0,9                    |              | 0,0                | 6           |
| LEGIONELLOSI             |                     | 0,0                    | 3                | 0,8                    | 1           | 0,6                    | 1             | 1,2                    | 1                    | 0,9                    |              | 0,0                | 6           |
| VBD-DENGUE               |                     | 0,0                    | 2                | 0,5                    | 4           | 2,4                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    | 4            | 5,0                | 5           |
| MIB-STREP                |                     | 0,0                    | 2                | 0,5                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    | 2                    | 1,8                    |              | 0,0                | 4           |
| DERMATOFITOSI            |                     | 0,0                    | 2                | 0,5                    | 1           | 0,6                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    | 1            | 1,3                | 4           |
| MIB-HIB                  |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    | 2           | 1,2                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0,0                | 3           |
| BRUCELLOSI               | 1                   | 1,8                    |                  | 0,0                    |             | 0,0                    | 1             | 1,2                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 2           |
| VBD-LYME                 |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    | 1            | 1,3                | 2           |
| ASPERGILLOSI             | 1                   | 1,8                    |                  | 0,0                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    | 1                    | 0,9                    |              | 0                  | 2           |
| MONONUCLEOSI             |                     | 0,0                    |                  | 0,0                    |             | 0,0                    | 1             | 1,2                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| SEIEVA-ALTRE             |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| VBD-CHIKUN               |                     | 0,0                    |                  | 0,0                    | 2           | 1,2                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| MIB-ALTRE                |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| MENINGOENCEFALITI VIRALI |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| MTA-ECOLI                |                     | 0,0                    |                  | 0,0                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    | 1            | 1,3                | 1           |
| MTA-GIARDIA              |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| MTA-NORO                 |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| MTA-ROTA                 |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| PERTOSSE                 |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |
| TBC                      |                     | 0,0                    |                  | 0,0                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    | 1            | 1,3                | 1           |
| VBD-LEISHCUT             |                     | 0,0                    | 1                | 0,3                    |             | 0,0                    |               | 0,0                    |                      | 0,0                    |              | 0                  | 1           |

**Dati di riferimento**

Il bollettino è prodotto utilizzando i dati trasmessi alle autorità regionali e ministeriali dalle AUSL competenti. La sorveglianza delle malattie infettive è affidata al Sistema di notifica PREMIAL istituito con DPCM 3 marzo 2017.

**Segnalazione di malattia infettiva-Come fare?**

Per i medici dipendenti di AUSL Bologna, AOSP Bologna e Istituto Ortopedico Rizzoli è attiva una piattaforma digitale <https://segnalazionimalattieinf.ausl.bologna.it/>

Per i medici convenzionati e privati è disponibile, [https://www.ausl.bologna.it/seztemi/malattie-infettive/segnalazione-di-una-malattia-infettiva/files/sscmi\\_2019\\_bo\\_2019-1.pdf](https://www.ausl.bologna.it/seztemi/malattie-infettive/segnalazione-di-una-malattia-infettiva/files/sscmi_2019_bo_2019-1.pdf)

il modulo di segnalazione da compilare, salvare e inviare via e-mail agli indirizzi indicati nel modulo stesso.

Il Bollettino è curato dalle Unità Operative: Prevenzione, Sorveglianza e Controllo Malattie Infettive ed Epidemiologia, Promozione della Salute e Comunicazione del Rischio