

## ASD-AA-PG-13\_MO-02 Elenco Dettaglio Esami Accreditati (EDEA)

REV.0

| N°  | Disciplina    | Sub-disciplina/<br>area<br>tecnico-<br>scientifica | Natura del<br>campione                                                                                                | Natura<br>dell'esame                              | Denominazione<br>dell'esame                                      | Principio del<br>metodo/ tecnica                                                                                                          | Tipo<br>metodo                    | Metodo                           | Sistema<br>diagnostico                    | VEQ/PT                                                                                                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Microbiologia | batteriologia e<br>micologia                       | Materiale biologico<br>proveniente dal corpo<br>umano, isolati batterici                                              | Ricerca e<br>identificazione<br>batteri e lieviti |                                                                  | Esame morfologico<br>diretto macro/<br>microscopico a fresco<br>e/o dopo colorazione                                                      | A=<br>riconosciuto<br>B= in house |                                  |                                           |                                                                                                         |
| 1.1 |               | batteriologia<br>e micologia                       | Tamponi vaginali,<br>campioni respiratori,<br>liquidi da sedi<br>normalmente sterili,<br>sangue, isolati<br>batterici |                                                   | ricerca<br>microscopica                                          | Microscopia ottica a<br>fresco e/o dopo<br>colorazione                                                                                    | A                                 | LMV-BZ-<br>SOP-BAK-31<br>(Rev.5) | Microscopio<br>Leica DM2000;<br>Leica DMR | NEQAS 501882<br>General<br>Bacteriology<br>include<br>Antimicrobial<br>Susceptibility/<br>12 invii/anno |
| 2   | Microbiologia | batteriologia e<br>micologia                       | Materiale biologico<br>proveniente dal corpo<br>umano, isolati batterici                                              | Ricerca e<br>identificazione<br>batteri e lieviti |                                                                  | Coltura su terreni elettivi<br>e selettivi;<br>caratterizzazione<br>fenotipica delle crescite<br>microbiche                               |                                   |                                  |                                           |                                                                                                         |
| 2.1 |               | batteriologia<br>e micologia                       | campioni genito-<br>urinari                                                                                           |                                                   | Coltura da apparato<br>genitourinario (per<br>batteri e lieviti) | Semina su terreni<br>elettivi e selettivi;<br>caratterizzazione<br>fenotipica delle<br>crescite microbiche;<br>valutazione<br>qualitativa | A                                 | LMV-BZ-<br>SOP-BAK-25<br>(Rev.6) | Copan WASP                                | NEQAS 501882<br>General<br>Bacteriology<br>include<br>Antimicrobial<br>Susceptibility/<br>12 invii/anno |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|     |  |                           |                                                    |  |                                                               |                                                                                                                              |   |                                      |            |                                                                                       |
|-----|--|---------------------------|----------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 |  | batteriologia e micologia | campioni prelevati dalle basse vie respiratore     |  | esame colturale da materiale respiratorio (batteri e lieviti) | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione semiquantitativa | A | LMV-BZ-SOP-BAK-15 (Rev.7)            | Copan WASP | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |
| 2.3 |  | batteriologia e micologia | Essudati nasali, auricolari, congiuntivali         |  | Coltura batteri e miceti lievitiiformi                        | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa      | A | LMV-BZ-SOP-BAK-20 (Rev.5)            | Copan WASP | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |
| 2.4 |  | batteriologia e micologia | prelievi da ferite superficiali, profonde, ascessi |  | Coltura batteri e miceti lievitiiformi                        | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa      | A | LMV-BZ-SOP-BAK-24 (Rev.4)            | Copan WASP | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |
| 2.5 |  | batteriologia e micologia | liquidi da sedi normalmente sterili                |  | Coltura batteri e miceti lievitiiformi                        | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa      | A | LMV-BZ-SOP-BAK-14 (Rev.5)            | Copan WASP | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |
| 2.6 |  | batteriologia e micologia | urina                                              |  | Urocoltura                                                    | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa      | A | Copan WASP; LMV-BZ-SOP-BAK-8 (Rev.7) | Copan WASP | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|      |  |                           |                                                                           |  |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |   |                                |                                         |                                                                                                                 |
|------|--|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.7  |  | batteriologia e micologia | Sangue intero                                                             |  | Emocoltura                                                                                                           | Arricchimento in brodo; semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione semiquantitativa | A | ASD-AA-SOP-LMV-BAK-16 (Rev.10) | Copan WASP; Becton Dickinson Bactec FX; | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                           |
| 2.8  |  | batteriologia             | Feci, materiale fecale prelevato mediante tampone                         |  | Coltura <i>Campylobacter</i> termofili o Coltura feci ( <i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> , <i>Campylobacter</i> ) | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa                              | A | LMV-BZ-SOP-BAK-106 (Rev.6)     | Copan WASP                              | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno;                          |
| 2.9  |  | batteriologia             | Aspirato bronchiale, a. tracheobronchiale, a. tracheale, espettorato, BAL |  | Coltura per <i>Legionella</i> sp.                                                                                    | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa                              | A | LMV-BZ-SOP-BAK-61 (Rev.3)      | Copan WASP                              | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                           |
| 2.10 |  | batteriologia             | Feci, materiale fecale prelevato mediante tampone                         |  | Coprocoltura ( <i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> , <i>Campylobacter</i> ).                                         | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa; valutazione qualitativa     | A | LMV-BZ-SOP-BAK-01 (Rev.6)      | Copan WASP                              | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12invii/anno; WHO GSS EQAS 1 invio/anno |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|      |               |                                     |                                                   |                                                                |                                                                                         |                                                                                                                         |   |                                             |                                                    |                                                                                                                                                                   |
|------|---------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.11 |               | batteriologia                       | Tampone vagino-rettale                            |                                                                | Coltura Streptococchi beta emolitici di gruppo B ( <i>Streptococcus agalactiae</i> )    | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa | A | LMV-BZ-SOP-BAK-26 (Rev.7)                   | Copan WASP                                         | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno; da aprile 2025: NEQAS 528193 Group B streptococcus screening/ 3 invii/anno |
| 2.12 |               | batteriologia                       | Essudato faringeo                                 |                                                                | Coltura streptococchi beta-emolitici                                                    | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche valutazione qualitativa  | A | LMV-BZ-SOP-BAK-13 (Rev.5)                   | Copan WASP                                         | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                                                                             |
| 2.13 |               | batteriologia                       | Feci, materiale fecale prelevato mediante tampone |                                                                | Coltura <i>Yersinia sp.</i>                                                             | Semina su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa | A | LMV-BZ-SOP-BAK-5 (Rev.5)                    | Copan WASP                                         | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                                                                             |
| 3    | Microbiologia | biologia molecolare infettivologica | Materiale biologico proveniente dal corpo umano   | Ricerca, identificazione e/o quantificazione di acidi nucleici |                                                                                         | Biologia molecolare mediante amplificazione genica                                                                      |   |                                             |                                                    |                                                                                                                                                                   |
| 3.1  |               | biologia molecolare infettivologica | urina, tamponi da apparato genitourinario         |                                                                | Screening molecolare apparato genito-urinario (comprende <i>Chlamydia trachomatis</i> ) | Real-Time PCR; qualitativo                                                                                              | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-66-Screening MST (Rev. 4); | Seegene STARlet - BIO-RAD CFX 96 Real Time System; | NEQAS 513236 Molecular Detection of <i>C. trachomatis</i> and <i>N. gonorrhoeae</i> / 3 invii/anno                                                                |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|     |  |                                     |                                           |  |                                                                                         |                             |   |                                                                        |                                                    |                                                                                     |
|-----|--|-------------------------------------|-------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2 |  | biologia molecolare infettivologica | Urina, tamponi da apparato genitourinario |  | Screening molecolare apparato genito-urinario (comprende <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ) | Real-Time PCR; qualitativo  | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-66-Screening MST (rev.4);                             | Seegene STARlet - BIO-RAD CFX 96 Real Time System; | NEQAS 513236 Molecular Detection of C. trachomatis and N. gonorrhoeae/ 3 invii/anno |
| 3.3 |  | biologia molecolare infettivologica | Plasma                                    |  | HCV-RNA                                                                                 | Real-Time PCR; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-36-HCV (Rev.5); LMV-BZ-IO-BMINF-174-COBAS (Rev.7)     | Roche COBAS 6800                                   | NEQAS 502666 HCV RNA detection/ 3 invii/anno                                        |
| 3.4 |  | biologia molecolare infettivologica | Plasma                                    |  | HIV-RNA                                                                                 | Real-Time PCR; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-38-HIV (Rev. 3); LMV-BZ-IO-BMINF-174-COBAS (Rev.7)    | Roche COBAS 6800                                   | NEQAS 502306 HIV1-RNA Quantification / 3 invii/anno                                 |
| 3.5 |  | biologia molecolare infettivologica | Sangue                                    |  | CMV-DNA                                                                                 | Real-Time PCR; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-57-CMV (Rev.3); LMV-BZ-IO-BMINF-229 Ingenius (Rev.4)  | ELITechGroup ELITe InGenius; ELITe Begenius;       | QCMD 124150_2 CMV Whole Blood/ 2 invii/anno                                         |
| 3.6 |  | biologia molecolare infettivologica | Sangue                                    |  | EBV-DNA                                                                                 | Real-Time PCR; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-39-EBV (Rev. 4); LMV-BZ-IO-BMINF-229 Ingenius (Rev.4) | ELITechGroup ELITe InGenius; ELITe Begenius;       | QCMD 134161_2 EBV Whole Blood/ 2 invii/anno                                         |
| 3.7 |  | biologia molecolare infettivologica | Plasma                                    |  | HBV-DNA                                                                                 | Real-Time PCR; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BMINF-37-HBV (Rev.4); LMV-BZ-IO-BMINF-174-                  | Roche COBAS 6800                                   | NEQAS 504966 Hepatitis B DNA Quantification/ 2 invii/anno                           |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|     |               |                                           |                                                                          |                                                                             |                                                                      |                                                                                   |   |                                                                                        |                                  |                                                                                                               |
|-----|---------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |               |                                           |                                                                          |                                                                             |                                                                      |                                                                                   |   | COBAS<br>(Rev.7)                                                                       |                                  |                                                                                                               |
| 3.8 |               | biologia<br>molecolare<br>infettivologica | Plasma, urina                                                            |                                                                             | BKV-DNA                                                              | Real-Time PCR;<br>quantitativo                                                    | A | LMV-BZ-<br>SOP-BMINF-<br>98 (rev.1);<br>LMV-BZ-IO-<br>BMINF-229<br>Ingenius<br>(Rev.4) | ELITechGroup<br>ELITe InGenius;  | QCMD<br>144166_2<br>BKDNA/ 2<br>invii/anno                                                                    |
| 4   | Microbiologia | batteriologia e<br>micologia              | Materiale biologico<br>proveniente dal corpo<br>umano, isolati batterici | Ricerca e<br>identificazione<br>batteri                                     |                                                                      | Spettrometria di massa                                                            |   |                                                                                        |                                  |                                                                                                               |
| 4.1 |               | Batteriologia,<br>micologia               | Isolati batterici e<br>miceti lievitiiformi                              |                                                                             | Identificazione di<br>isolato batterico o<br>di miceti lievitiiformi | Spettrometria di<br>massa Maldi-Tof;<br>qualitativo                               | A | LMV-BZ-<br>SOP-BAK-12<br>(Rev.10)                                                      | Bruker Maldi<br>Biotyper Sirius; | CQMD<br>MALDIBAC 150<br>MALDI-TOF<br>Bacterial/ 1<br>invio/anno;<br>NEQAS 501883<br>Mycology/ 3<br>invii/anno |
| 5   | Microbiologia | batteriologia                             | Materiale biologico<br>proveniente dal corpo<br>umano                    | Ricerca e<br>identificazione<br>batteri                                     |                                                                      | Determinazione di<br>antigeni/anticorpi<br>mediante tecniche<br>fluorimetriche    |   |                                                                                        |                                  |                                                                                                               |
| 5.1 |               | batteriologia                             | Urina                                                                    |                                                                             | <i>Legionella<br/>pneumophila</i> Ag<br>(Sg.1, 3,5,6 e 8)            | immunofluorescenza;<br>qualitativo                                                | A | ASD-AA-<br>SOP-BAK_<br>LMV-90<br>(Rev.8)                                               | SD Biosensor<br>F2400            | NEQAS 522448<br>Legionella and<br>Strep.pneumoni<br>ae Urinary<br>rapid/ 3<br>invii/anno                      |
| 6   | Microbiologia | sierologia<br>infettivologica             | Materiale biologico<br>proveniente dal corpo<br>umano                    | Ricerca e/o<br>quantificazione di<br>antigeni/anticorpi<br>vs.microrganismi |                                                                      | Determinazione di<br>antigeni/anticorpi<br>mediante tecniche<br>chemiluminescenti |   |                                                                                        |                                  |                                                                                                               |
| 6.1 |               | sierologia<br>infettivologica             | Siero                                                                    |                                                                             | <i>Treponema pallidum</i> -<br>Ab (IgG+IgM)                          | CLIA; qualitativo                                                                 | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>61 (Rev.2)                                                     | DiaSorin<br>LIAISON XL           | NEQAS 501884<br>Syphilis<br>Serology / 2<br>invii/anno                                                        |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 (Rev.6 del 10-08-2025) come da allegato Elenco degli esami in Rev.7 del 16/07/2025 al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede B rilasciato da ACCREDIA (rev.5 del 16/07/2025).

|     |  |                               |       |  |                           |                    |   |                                                                      |                |                                                          |
|-----|--|-------------------------------|-------|--|---------------------------|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|
| 6.2 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HBV HBc-Ab                | CMIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HBV-21 c<br>AntiHBc<br>(Rev.2)               | Abbott Alinity | NEQAS 501887<br>hepatitis B<br>serology/ 3<br>invii/anno |
| 6.3 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HBV HBe-Ab                | CMIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HBV-21 e<br>AntiHBe<br>(Rev.2)               | Abbott Alinity | NEQAS 501887<br>hepatitis B<br>serology/ 3<br>invii/anno |
| 6.4 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HBV HBe-Ag                | CMIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HBV-21 d<br>HBeAg<br>(Rev.2)                 | Abbott Alinity | NEQAS 501887<br>hepatitis B<br>serology/ 3<br>invii/anno |
| 6.5 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HBV HBs-Ab                | CMIA; quantitativo | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HBV-21 b<br>AntiHBs<br>(Rev.2)               | Abbott Alinity | NEQAS 501896<br>Anti-HBs<br>Serology / 3<br>invii/anno   |
| 6.6 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HBV HBs-Ag<br>qualitativa | CMIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HBV-21 a1<br>HBsAg<br>qualitativo<br>(Rev.2) | Abbott Alinity | NEQAS 501887<br>hepatitis B<br>serology/ 3<br>invii/anno |
| 6.7 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HCV-Ab                    | CMIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-<br>SOP-SINF-<br>HCV-82<br>(Rev.2)                            | Abbott Alinity | NEQAS 501891<br>Hepatitis C<br>Serology/ 3<br>invii/anno |
| 6.8 |  | sierologia<br>infettivologica | Siero |  | HIV Ag (p24)/Ab           | CMIA; qualitativo  | A | LMV-SOP-<br>BZ-SINF-30<br>Screening<br>HIV1/2<br>Ag/Ab<br>(Rev.2)    | Abbott Alinity | NEQAS 501888<br>HIV serology/ 3<br>invii/anno            |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|      |  |                            |       |  |                     |                    |   |                                        |                     |                                                                                                     |
|------|--|----------------------------|-------|--|---------------------|--------------------|---|----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.9  |  | sierologia infettivologica | siero |  | Rubella IgG         | CLIA; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-SINF-49-Rubella IgG (Rev.1) | DiaSorin LIAISON XL | NEQAS 523963 Parvovirus B19 IgG/IgM and Rubella serology IgM/IgG/ 2 invii/anno                      |
| 6.10 |  | sierologia infettivologica | siero |  | Rubella IgM         | CLIA; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-SINF-49-Rubella IgM (Rev.1) | DiaSorin LIAISON XL | NEQAS 523963 Parvovirus B19 IgG/IgM and Rubella serology IgM/IgG/ 2 invii/anno                      |
| 6.11 |  | sierologia infettivologica | siero |  | Citomegalovirus IgG | CLIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-SOP-SINF-51-CMV IgG (Rev.1)     | DiaSorin LIAISON XL | NEQAS 501897Immunit y screen/ 2 invii/anno; da aprile 2025 NEQAS 528191 CMV Detection; 2 invii/anno |
| 6.12 |  | sierologia infettivologica | siero |  | Citomegalovirus IgM | CLIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-SOP-SINF-52-CMV IgM (Rev.1)     | DiaSorin LIAISON XL | NEQAS 502596 D.S.Hepatitis/ 2 invii/anno; da aprile 2025 NEQAS 528191 CMV Detection; 2 invii/anno   |
| 6.13 |  | sierologia infettivologica | siero |  | Toxoplasma IgG      | CLIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-SOP-SINF-53 (rev.0)             | Diasorin Liaison XL | NEQAS 522806 Toxoplasma serology/ 4 invii/anno                                                      |
| 6.14 |  | sierologia infettivologica | siero |  | Toxoplasma IgM      | CLIA; qualitativo  | A | LMV-BZ-SOP-SINF-54 (rev.0)             | Diasorin Liaison XL | NEQAS 522806 Toxoplasma serology/ 4 invii/anno                                                      |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|     |               |               |                                                                    |                                                 |                                                                  |                                            |   |                            |                    |                                                                                                                                                |
|-----|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|----------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7   | Microbiologia | batteriologia | Isolati batterici                                                  | Sensibilità agli antibiotici                    |                                                                  | Microdiluizione in brodo                   |   |                            |                    |                                                                                                                                                |
| 7.1 |               | batteriologia | Isolato batterico                                                  |                                                 | Antibiogramma - determinazione delle resistenze agli antibiotici | Microdiluizione in brodo; quantitativo     | A | LMV-BZ-SOP-BAK-12 (Rev.10) | Biomerieux Vitek2  | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility / 12 invii/anno; WHO GSS EQAS/ 1 invio/anno; EQA EARS-NET/ 1 invio/anno |
| 8   | Microbiologia | batteriologia | Isolati batterici                                                  | Sensibilità agli antibiotici                    |                                                                  | Diffusione su terreno solido               |   |                            |                    |                                                                                                                                                |
| 8.1 |               | batteriologia | Isolato batterico                                                  |                                                 | Antibiogramma - determinazione delle resistenze agli antibiotici | Diffusione su terreno solido; quantitativo | A | LMV-BZ-SOP-BAK-12 (Rev.10) | Biomerieux E-test; | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                                                          |
| 9   | Microbiologia | batteriologia | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati batterici | Ricerca e identificazione di antigeni batterici |                                                                  | Tecniche di agglutinazione                 |   |                            |                    |                                                                                                                                                |
| 9.1 |               | batteriologia | Isolato batterico                                                  |                                                 | Sierotipizzazione di isolato batterico ( <i>Salmonella sp.</i> ) | Agglutinazione su vetrino                  | A | LMV-BZ-SOP-BAK-107 (Rev.4) |                    | WHO - GSS EQAS/ 1 invii/anno; NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno                            |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|      |               |                   |                                                                                                    |                                                             |                                                      |                                                                                                           |   |                           |                               |                                                                                                                  |
|------|---------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10   | Microbiologia | micobatteriologia | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati di micobatteri                            | Ricerca e identificazione micobatteri                       |                                                      | Tecniche di microscopia ottica                                                                            |   |                           |                               |                                                                                                                  |
| 10.1 |               | micobatteriologia | Campioni respiratori, Liquido pleurico, Liquor, biopsie, Urine, isolati batterici, altri materiali |                                                             | Ricerca microscopica bacilli alcool-acido-resistenti | Microscopia ottica                                                                                        | A | LMV-BZ-SOP-BAK-28 (Rev.8) | Microscopio Nikon Eclipse 80i | NEQAS 501885 AAFB Microscopy/ 3 invii/anno                                                                       |
| 11   | Microbiologia | micobatteriologia | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati batterici                                 | Ricerca e identificazione micobatteri                       |                                                      | Coltura su terreni solidi e liquidi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche               |   |                           |                               |                                                                                                                  |
| 11.1 |               | micobatteriologia | Campioni respiratori, Liquido pleurico, Liquor, biopsie, Urine, isolati batterici, altri materiali |                                                             | Esame culturale Micobatteri                          | Arricchimento in brodo / Semina su terreno solido/ caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche | A | LMV-BZ-SOP-BAK-28 (Rev.8) | Becton Dickinson BACTEC MGIT; | NEQAS 501983 Mycobacterium Culture/ 3 invii/anno                                                                 |
| 12   | Microbiologia | micobatteriologia | Isolati di micobatteri                                                                             | Sensibilità agli antibiotici di prima linea per micobatteri |                                                      | Diluizione / crescita in brodo                                                                            |   |                           |                               |                                                                                                                  |
| 12.1 |               | micobatteriologia | Isolati di micobatteri                                                                             |                                                             | Antibiogramma Mycobacterium tuberculosis complex     | metodo delle proporzioni                                                                                  | A | LMV-BZ-SOP-BAK-28 (Rev.8) | Becton Dickinson BACTEC MGIT; | CQ Mycobacterium tuberculosis (ISS - WHO); Instand Mycobacteriology 05 drug susceptibility testing/ 2 invii/anno |
| 13   | Microbiologia | micologia         | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati funghi                                    | Ricerca e identificazione miceti                            |                                                      | Tecniche di microscopia ottica                                                                            |   |                           |                               |                                                                                                                  |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 (Rev.6 del 10-08-2025) come da allegato Elenco degli esami in Rev.7 del 16/07/2025 al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede B rilasciato da ACCREDIA (rev.5 del 16/07/2025).

|      |               |           |                                                                                                                                                                                                                 |                                  |                                                      |                                                                                                                                    |   |                                |                                     |                                                                                       |
|------|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.1 |               | micologia | Tamponi vaginali, campioni respiratori, liquidi da sedi normalmente sterili, sangue, isolati fungini.                                                                                                           |                                  | Ricerca microscopica diretta (per strutture fungine) | Microscopia ottica a fresco e/o dopo colorazione                                                                                   | A | LMV-BZ-SOP-BAK-15 (Rev.7)      | Microscopio Leica DM2000; Leica DMR | NEQAS 501883 Mycology/ 3 invii/anno                                                   |
| 14   | Microbiologia | micologia | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati fungini                                                                                                                                                | Ricerca e identificazione miceti |                                                      | Coltura su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche                                    |   |                                |                                     |                                                                                       |
| 14.1 |               | micologia | campioni genito-urinari; campioni respiratori; tamponi nasali, auricolari, congiuntivali; prelievi da ferite superficiali, profonde, ascessi; liquidi da sedi normalmente sterili ; materiali protesici; urina; |                                  | Coltura per miceti lievitiforimi                     | Coltura su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa           | A | LMV-BZ-SOP-BAK-15 (Rev.7)      | Copan WASP                          | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |
| 14.2 |               | micologia | Aspirato bronchiale, a. tracheobronchiale, a. tracheale, espettorato, BAL, liquido pleurico, essudato auricolare                                                                                                |                                  | Coltura per miceti filamentosi                       | Coltura su terreni elettivi e selettivi; caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa           | A | LMV-BZ-SOP-BAK-15 (rev.7)      | Copan WASP                          | NEQAS 501883 Mycology / 3 invii/anno                                                  |
| 14.3 |               | micologia | Sangue intero                                                                                                                                                                                                   |                                  | Emocoltura per miceti                                | Arricchimento in brodo / Semina su terreno solido/ caratterizzazione fenotipica delle crescite microbiche; valutazione qualitativa | A | ASD-AA-SOP-LMV-BAK-16 (Rev.10) | Becton Dickinson Bactec FX          | NEQAS 501882 General Bacteriology include Antimicrobial Susceptibility/ 12 invii/anno |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).

|      |               |           |                                                                  |                               |                                                                    |                                        |   |                            |                                |                                                              |
|------|---------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 15   | Microbiologia | micologia | Materiale biologico proveniente dal corpo umano, isolati fungini | Sensibilità agli antimicotici |                                                                    | Microdiluizione in brodo               |   |                            |                                |                                                              |
| 15.1 |               | micologia | isolati di miceti lievitriformi                                  |                               | Antimicogramma (determinazione delle resistenze agli antimicotici) | Microdiluizione in brodo; quantitativa | A | LMV-BZ-SOP-BAK-12 (Rev.10) | Sensititre YeastOne (ITAMYUCC) | NEQAS 521176 Antifungal Susceptibility Testing/ 3 invii/anno |

## Registro delle revisioni

| Rev. | Data       | Preparato    | Approvato | Variazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Riga                                     |
|------|------------|--------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 0    | 05/07/2023 | P. Innocenti | E. Pagani | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifica dell'indice di revisione delle SOP di riferimento;</li> <li>• inserimento in campo flessibile di BKV DNA, <i>Neisseria gonorrhoeae</i>-DNA;</li> <li>• cambio riferimento al sistema diagnostico</li> </ul>                                                                              | 11.6, 3.2<br>da 11.1-11.5 e da 12.1-12.7 |
| 1    | 24/07/2023 | P. Innocenti | E. Pagani | Nuovo riferimento al certificato di accreditamento                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Piè di pagina                            |
| 2    | 27/05/2024 | P. Innocenti | E. Pagani | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisione di alcuni riferimenti alle procedure d'esame;</li> <li>• inserimento in campo flessibile di CMV IgG, CMV IgM</li> </ul>                                                                                                                                                                  | (In blu)<br>12.9, 12.10                  |
| 3    | 02/11/2024 | P. Innocenti | E. Pagani | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisione di alcuni riferimenti alle procedure d'esame;</li> <li>• Inserimento in campo flessibile di Rubella IgM;</li> </ul>                                                                                                                                                                      | (in blu)<br>12.9                         |
| 4    | 01/02/2025 | P. Innocenti | E. Pagani | • Modifica al riferimento del certificato di accreditamento per aggiornamenti Accredia                                                                                                                                                                                                                                                      | Piè di pagina                            |
| 5    | 19/03/2025 | P. Innocenti | E. Pagani | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiunta in campo flessibile di Toxoplasma IgG/IgM</li> <li>• Accorpamento esami secondo nuovo schema (subdisciplina sierologia molecolare infettivologica e Biologia molecolare infettivologica);</li> <li>• revisione di alcuni riferimenti alle SOP delle procedure d'esame (metodo)</li> </ul> | 7.12, 7.13<br>3, 7;<br>(in blu)          |
| 6    | 10/08/2025 | P. Innocenti | E. Pagani | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">revisione di alcuni riferimenti alle SOP delle procedure d'esame (metodo)</a></li> <li>• <a href="#">aggiornamento dei riferimenti alla nuova norma, al nuovo certificato di accreditamento e all'Elenco degli esami</a></li> </ul>                                                    | (in blu)                                 |

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189:2024 ([Rev.6 del 10-08-2025](#)) come da allegato Elenco degli esami in [Rev.7 del 16/07/2025](#) al certificato di accreditamento n. 01390 Medical Examinations sede **B** rilasciato da ACCREDIA ([rev.5 del 16/07/2025](#)).