



# Il catalogo delle analisi

(Standard & Alla carta)

Settembre 2024



Oltre **350 analisi**  
a vostra disposizione!

[www.valab.com](http://www.valab.com)



ISO 9001:2015  
BUREAU VERITAS  
Certification



La società VALAB è certificata ISO 9001

## Analisi standard

- ✎ Biochimica
- ✎ Gasometria
- ✎ Ematologia
- ✎ Coagulazione

## Analisi alla carta

- ✎ Allergologia
- ✎ Biochimica
- ✎ ECBU
- ✎ Ematologia
- ✎ Farmaci
- ✎ Gasometria
- ✎ Gruppo sanguigno
- ✎ Marcatori
- ✎ Oligoelementi
- ✎ Ormoni
- ✎ Sierologia/Virologia
- ✎ Sostanze tossiche
- ✎ Urine
- ✎ Vitamine

## Biochimica *(analisi standard)*

- |                                |   |                                    |
|--------------------------------|---|------------------------------------|
| ✎ Sodio                        | ✎ Mg eritrocitario                          | ✎ Bilirubina indiretta             |
| ✎ Potassio                     | ✎ Prealbumina                               | ✎ ALT (SGPT)                       |
| ✎ Cloruri                      | ✎ Albumina                                  | ✎ AST (SGOT)                       |
| ✎ Bicarbonati                  | ✎ Albumina sierica                          | ✎ LDH                              |
| ✎ Proteine                     | ✎ A1 globuline                              | ✎ CK                               |
| ✎ Elettroforesi delle proteine | ✎ A2 globuline                              | ✎ CK-MB                            |
| ✎ Equilibrio ionico            | ✎ B globuline                               | ✎ CK-MB massa                      |
| ✎ Delta Na-Cl                  | ✎ B1 globuline                              | ✎ Troponina                        |
| ✎ Osmolarità/lità              | ✎ B2 globuline                              | ✎ Troponina ad elevata sensibilità |
| ✎ Urea                         | ✎ G globuline                               | ✎ Mioglobina                       |
| ✎ Creatinina                   | ✎ Hb glicata                                | ✎ Lattato                          |
| ✎ Glucosio                     | ✎ Fruttosamina                              | ✎ CRP                              |
| ✎ Acido urico                  | ✎ Ferro                                     | ✎ Orosomucoide                     |
| ✎ Colesterolo                  | ✎ Ferritina                                 | ✎ Aptoglobina                      |
| ✎ HDL-colesterolo              | ✎ Capacità totale di legare il ferro (TIBC) | ✎ Ig G                             |
| ✎ LDL-colesterolo              | ✎ Transferrina                              | ✎ Ig A                             |
| ✎ APO A1                       | ✎ Coefficiente di saturazione               | ✎ Ig M                             |
| ✎ APO B                        | ✎ Fosfatasi alcalina                        | ✎ C3                               |
| ✎ Trigliceridi                 | ✎ GGT                                       | ✎ C4                               |
| ✎ Calcio                       | ✎ Amilasi                                   | ✎ T3L                              |
| ✎ Calcio ionizzato             | ✎ Lipasi                                    | ✎ T4L                              |
| ✎ Fosforo                      | ✎ Bilirubina totale                         | ✎ TSH                              |
| ✎ Mg plasmatico                | ✎ Bilirubina diretta                        |                                    |

## Gasometria *(analisi standard)*

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| ✎ pH                   | ✎ Eccessi di basi   |
| ✎ PO2                  | ✎ Saturazione di O2 |
| ✎ PCO2                 | ✎ Ossiemoglobina    |
| ✎ HCO3                 | ✎ Emoglobina(gas)   |
| ✎ Bicarbonati standard | ✎ Contenuto di O2   |
| ✎ CO2 totale           |                     |

## Ematologia *(analisi standard)*

- ✂ Emoglobina
- ✂ MCV
- ✂ MCH
- ✂ MCHC
- ✂ Emazie
- ✂ Ematocrito
- ✂ Reticolociti
- ✂ Morfologia dei globuli rossi
- ✂ Piastrine
- ✂ Leucociti
- ✂ PMN neutrofilo
- ✂ PMN eosinofilo
- ✂ PMN basofilo
- ✂ Linfociti
- ✂ Grandi Cellule Non Colorate (LUC)
- ✂ Monociti
- ✂ Mielemia
- ✂ Promielociti
- ✂ Mielociti
- ✂ Metamielociti
- ✂ Plasmociti
- ✂ CM iperbasofili
- ✂ Eritroblasti
- ✂ Leucoblasti
- ✂ Linfociti anomali
- ✂ Velocità di sedimentazione 1h

## Coagulazione *(analisi standard)*

- ✂ TQ (Tempo di Quick)
- ✂ PT (Tempo di protombina)
- ✂ PT preoperatorio
- ✂ INR
- ✂ INR AVK
- ✂ F V
- ✂ F VII + X
- ✂ F VII
- ✂ F X
- ✂ F II
- ✂ Fibrinogeno
- ✂ Eparina std
- ✂ Anti-Xa
- ✂ TCA (tempo di coagulazione attivata)
- ✂ Tempo di coagulazione al caolino (KCT)
- ✂ TT (Tempo di Trombina)
- ✂ TTP (Tempo di Trombina Parziale)
- ✂ TR (Tempo di reptolasi)
- ✂ F VIII
- ✂ F IX
- ✂ F XI
- ✂ F XII
- ✂ AT III
- ✂ Proteina C
- ✂ Proteina S
- ✂ D-dimeri
- ✂ TS (Tempo di Sanguinamento)
- ✂ Etanolo
- ✂ ACC (Anticorpi Circolanti di Tipo Lupico)
- ✂ RPCa (resistenza alla proteina C attivata)

## Allergologia *(analisi alla carta)*

- 🔗 Acaro della polvere americano (Dermatophagoides farinae) (D2)
- 🔗 Acaro della polvere domestica (Dermatophagoides pteronyssinus) (D1)
- 🔗 Alternaria alternata (M6)
- 🔗 Betulla bianca (Betula Verrucosa) (T3)
- 🔗 Betulla rBet v1 allergene (Betula Verrucosa) (T215)
- 🔗 Caseina (F78)
- 🔗 Fleo pratense (Phleum pratense) (G6)
- 🔗 Fleo rPhl p1, rPhl p5b (Phleum pratense) (G213)
- 🔗 Latte Alpha-lattoalbumina (F76)
- 🔗 Latte di mucca (F2)
- 🔗 Lattoglobulina (F77)
- 🔗 Pelo di cane (Canis familiaris) (E5)
- 🔗 Pelo di gatto (Felis domesticus) (E1)
- 🔗 Phadiatop®
- 🔗 Trophatop Fx24®
- 🔗 Trophatop Fx25®
- 🔗 Trophatop Fx26®
- 🔗 Trophatop Fx27®
- 🔗 Trophatop Fx28®
- 🔗 Trophatop Fx5®

## Biochimica *(analisi alla carta)*

- 🔗 Aldolasi
- 🔗 Ammoniaca
- 🔗 BNP (Brain Natriuretic Peptide)
- 🔗 CDT
- 🔗 **Ceruloplasmina\***
- 🔗 CKD-EPI
- 🔗 MDRD
- 🔗 Clairance della creatinina o Formula di Cockroft-Gault
- 🔗 **CTX\***
- 🔗 Enzima convertitore dell'angiotensina
- 🔗 IgE (Totali)
- 🔗 NT Pro BNP (Pro Natriuretic Peptide)
- 🔗 **Osteocalcina\***
- 🔗 Procalcitonina
- 🔗 **Proteina S100B\***
- 🔗 RsTrf

\*Novità per il 2023-2024

## ECBU\* *Esame citobatterologico delle urine (analisi alla carta)*

- 🔗 **Batteriuria (qualitativa e quantitativa)**
- 🔗 **Cellule epiteliali**
- 🔗 **Cilindri**
- 🔗 **Conclusione della coltura dell'ECBU**
- 🔗 **Cristalli**
- 🔗 **Ematuria**
- 🔗 **Leucocituria**
- 🔗 **Parassiti**
- 🔗 **Viruria**

\*Novità per il 2023

## Ematologia *(analisi alla carta)*

- 🔗 MPV (Volume Piastrinico Medio)
- 🔗 PCT (Piastrinocrito)
- 🔗 PDW (Indice di Distribuzione delle Piastrine)
- 🔗 RAI
- 🔗 RAI\_Quali
- 🔗 RDW (Indice di Distribuzione dei Globuli Rossi)

## Farmaci (analisi alla carta)

- ✂ Barbiturico
- ✂ Carbamazepina (Tegretol)
- ✂ Ciclosporina
- ✂ Digossina
- ✂ Litio
- ✂ Paracetamolo
- ✂ Valproato / Acido Valproico (Depakin)

## Gasometria (analisi alla carta)

- ✂ Carbossiemoglobina
- ✂ Emoglobina Ridotta
- ✂ **FiO2\***
- ✂ Metaemoglobina
- ✂ **PO2/FiO2\***
- ✂ **Temperatura\***

\*Novità per il 2024

## Gruppo sanguigno (analisi alla carta)

- ✂ Aplotipo MNSs
- ✂ Aplotipo RH (DCE)
- ✂ Fenotipo ABO
- ✂ Fenotipo Duffy
- ✂ Fenotipo Kell
- ✂ Fenotipo Kidd
- ✂ Fenotipo Lewis
- ✂ Fenotipo RH (DCCEE)
- ✂ Genotipo ABO
- ✂ Rhesus (D-dd)

## Marcatori (analisi alla carta)

- ✂ 5-HIAA (Acido 5-idrossiindolacetico)
- ✂ 5' Nucleotidasi
- ✂ Ac Anti-CCP
- ✂ Alfa-Fetoproteina (AFP)
- ✂ Anticorpi anti-perossidasi tiroidea (TPO)
- ✂ Anticorpi Tireoglobulina
- ✂ Antigene SCC (Squamous Cell Carcinoma)
- ✂ Beta-2 Microglobulina
- ✂ CA 125 (Antigene Carboidrato)
- ✂ CA 15-3 (Antigene Carboidrato)
- ✂ CA 19-9 (Antigene Carboidrato)
- ✂ CA 50 (Antigene Carboidrato)
- ✂ CA 72-4 (Antigene Carboidratico)
- ✂ CEA (Antigene Carcino-Embrionario)
- ✂ Citocheratina (Cyfra 21)
- ✂ Fattore reumatoide
- ✂ NSE (Enolasi Neurone Specifica)
- ✂ Omocisteina
- ✂ PSA (antigene prostatico specifico)
- ✂ PSA Libero (Ratio)
- ✂ TPA (Antigene Polipeptidico Tessutale)
- ✂ TSH Anticorpi Antirecettori

## Oligoelementi\* (analisi alla carta)

🔗 Cupremia

🔗 Manganese

🔗 Selenio

🔗 Zinco

\*Novità per il 2023-2024

## Ormoni (analisi alla carta)

🔗 AMH

🔗 Calcitonina

🔗 HCG (Ormone)

🔗 Beta HCG (Ormone)

🔗 Corticotropina (ACTH)

🔗 PTH

🔗 Beta HCG Libero (Ormone)

🔗 Cortisolo

🔗 Tireoglobulina

## Seriologia/Virologia (analisi alla carta)

🔗 Adenovirus Ag

🔗 Gonorrhoea PCR

🔗 Varicella IgG

🔗 Anticorpi antistreptochinasi

🔗 Helicobacter Pylori  
Anticorpi

🔗 Varicella IgM

🔗 Anticorpi antistreptolisina

🔗 HTLV Anticorpi

🔗 VHA Anticorpi totali

🔗 Anticorpi Borreliosi

🔗 HTLV1 Anticorpi

🔗 VHA IgM

🔗 Anticorpi Brucellosi

🔗 HTLV2 Anticorpi

🔗 VHB ADN

🔗 Anticorpi Mycoplasma  
Pneumoniae

🔗 Influenza A PCR

🔗 VHB Anticorpi Hbc

🔗 Anticorpi orecchioni

🔗 Influenza B PCR

🔗 VHB Anticorpi Hbc IgM

🔗 Anticorpi sifilide

🔗 Morbillo IgG

🔗 VHB Anticorpi Hbe

🔗 Anticorpi Widal - Salmonellosi

🔗 Morbillo IgM

🔗 VHB Anticorpi Hbs

🔗 Anticorpi Yersinia  
Enterocolitica

🔗 Mycoplasma  
Pneumoniae  
IgM

🔗 VHB Antigene Hbe

🔗 Anticorpi Yersinia  
Pseudotuberculosis

🔗 Orecchioni IgM

🔗 VHB Antigene Hbs

🔗 Borreliosi

🔗 Parvovirus B19 IgG

🔗 VHC Anticorpi

🔗 Borreliosi IgM

🔗 Parvovirus B19 IgM

🔗 VHC ARN

🔗 Chlamydia PCR

🔗 Pertosse IgA

🔗 VIH1 Anticorpi

🔗 CMV ADN

🔗 Pertosse IgG

🔗 VIH1 Antigene p24

🔗 CMV Antigene pp65

🔗 Pertosse IgM

🔗 VIH1 Carica Virale

🔗 CMV IgG

🔗 Rosolia IgG

🔗 VIH1 Western Blot

🔗 CMV IgM

🔗 Rosolia IgM

🔗 VIH1+2 Anticorpi

🔗 COVID-19 IgG

🔗 Rotavirus Ag

🔗 VIH1+2 Carica Virale

🔗 COVID-19 IgM

🔗 Sifilide IgM

🔗 VIH2 Anticorpi

🔗 COVID-19 RT-qPCR

🔗 Sifilide TPHA

🔗 VIH2 Carica Virale

🔗 EBV IgA

🔗 Sifilide VDRL

🔗 VIH2 Western Blot

🔗 EBV IgG

🔗 Toxoplasmosi IgG

🔗 VRS PCR

🔗 EBV IgM

🔗 Toxoplasmosi IgM

🔗 Yersinia

## Sostanze tossiche *(analisi alla carta)*

- Alcol

## Urine *(analisi alla carta)*

- |                         |                        |                                |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|
| Albumina Urinaria       | Fosforo Urinario       | Rapporto Albumina / Creatinina |
| Albumina Urinaria 24h   | Fosforo Urinario 24h   | Rapporto Proteine / Creatinina |
| Calcio Urinario         | Glucosio Urinario      | Sodio Urinario                 |
| Calcio Urinario 24h     | Glucosio Urinario 24h  | Sodio Urinario 24h             |
| Cloruri Urinari         | Microalbumina urinaria | Urato Urinario                 |
| Cloruri Urinari 24h     | Potassio Urinario      | Urato Urinario 24h             |
| Creatinina Urinaria     | Potassio Urinario 24h  | Urea Urinaria                  |
| Creatinina Urinaria 24h | Proteine Urinarie      | Urea Urinaria 24h              |
| <b>Cupruria*</b>        | Proteine Urinarie 24h  |                                |

\*Novità per il 2023-2024

## Vitamine *(analisi alla carta)*

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Folati Eritrocitari       | Vitamina B6                            |
| Vitamina A                | Vitamina B9 (Folati)                   |
| Vitamina B1               | Vitamina D (25 Idrossicolecalciferolo) |
| Vitamina B12 (Cobalamina) | Vitamina E                             |