

CARTA DEI SERVIZI LABORATORIO DI ANALISI

Il Laboratorio Analisi di Villa Garda effettua prestazioni in regime di convenzione, presentando impegnativa del SSN, o a pagamento, con altro tipo di prescrizione medica o a fronte di richiesta diretta dell'utente.

L'elenco delle prestazioni eseguite, completo di tempi di refertazione, è qui allegato, mentre il loro importo è reperibile nei tariffari generali della struttura a disposizione dell'utenza nelle apposite bacheche.

Accesso, orario/prenotazione

L'orario di apertura al pubblico è dalle ore 07.44 alle 9.44, dal lunedì al venerdì, escluso i festivi, prenotando al numero 045/6208664 dalle ore 12.00 alle ore 14.30 dal lunedì al venerdì.

E' possibile la chiusura nei giorni precedenti alle festività. Pertanto si consiglia di informarsi presso il centralino.

L'accettazione e il pagamento del ticket o del corrispettivo si eseguono il giorno stesso del prelievo, presso l'ufficio Cassa.

L'impegnativa per prestazioni convenzionate deve essere conforme alla legislazione vigente (deve riportare l'identificazione del paziente, codice fiscale e identificazione del medico richiedente, esami richiesti, eventuale titolo di esenzione). Diversamente non può essere accettata o, nel caso di errata od omessa indicazione del codice di esenzione, non dà più diritto all'esenzione stessa.

Prima del prelievo per alcuni esami (HIV, OGTT) viene consegnato il modulo di informativa/consenso, che il paziente dopo lettura consegna firmato all'addetta.

Ritiro referti

I referti vengono scaricati online, direttamente dal paziente, dal sito nella sezione dedicata o ritirati in forma cartacea presso l'accettazione, personalmente o tramite apposita delega.

I tempi d'attesa per i referti sono dettagliati sull'elenco allegato.

Modalità per il prelievo

Si raccomanda il digiuno dalla mezzanotte e l'astensione dal fumo.

Modalità di raccolta delle urine

Raccogliere la prima minzione del mattino, dopo aver scartato la prima parte, raccogliendo in apposito contenitore (disponibile in farmacia). Consegnare il campione in Laboratorio entro le 9.50 del giorno stesso.

Modalità di raccolta urine delle 24 ore

Scartare le prime urine della mattina e dal quel momento raccogliere tutte le minzioni in un unico recipiente (a bocca larga con tappo a vite della capacità di circa 2,5 litri disponibile in farmacia), fino

al mattino seguente, raccogliendo l'ultimo campione. Consegnare il campione in Laboratorio entro le 9.50 del giorno stesso.

Per alcuni analiti (esempio: calcio, fosforo, acido urico) è necessario acidificare/alcalinizzare la raccolta con materiale da richiedere al Laboratorio qualche giorno prima.

Modalità di raccolta per urinocoltura

E' necessario procedere ad una accurata pulizia dei genitali esterni, con sapone e acqua abbondante. Va scartata la prima parte dell'urina emessa e raccolta la successiva direttamente nel contenitore sterile (disponibile in farmacia), aprendo questo solo al momento della raccolta e richiudendolo subito. Consegnare il campione in Laboratorio entro le 9.50 del giorno stesso. Non vengono accettati contenitori non idonei.

Modalità di raccolta delle feci

Per tutti gli esami da eseguire sulle feci, il campione va raccolto in apposito contenitore (disponibile in farmacia).

Se il campione non fosse del mattino, conservarlo in frigorifero fino al giorno successivo.

Modalità di raccolta urine per citologia urinaria

Per questo tipo di esame si richieda copia del modulo M-09.06-28 dove sono riportate in modo dettagliato le istruzioni da seguire per la raccolta.

Garanzie

Le procedure interne garantiscono la corretta identificazione di paziente-campione-referto.

I dati personali vengono trattati nel rispetto della normativa vigente in materia di privacy.

Gli esami vengono eseguiti in Service presso laboratorio RDI - Rete Diagnostica Italiana, in Limena (Pd).

Il trasporto dei campioni è garantito a temperatura idonea. Il laboratorio RDI è organizzato con strumentazione in continuo aggiornamento tecnico con controlli interni di qualità e controlli esterni. I valori di riferimento degli esami sono quelli consigliati dalle Aziende fornitrici della strumentazione, supportati dalle linee guida in uso.

I risultati fuori dall'intervallo di riferimento sono segnalati da simboli: ↓↑.

Obiettivi

Annualmente, in accordo con la Direzione della struttura, il Laboratorio fissa degli obiettivi di qualità dei quali verifica il raggiungimento, che attualmente sono:

- livello della qualità percepita dal paziente, rilevata per mezzo di appositi questionari distribuiti nel corso di un mese-campione all'anno, rispetto a: qualità dell'accoglienza, tempestività nella consegna dei referti, comfort e pulizia di zona d'attesa, sala prelievi e servizi igienici, valutazione complessiva del servizio: giudizio positivo espresso almeno dal 95% dei pazienti;
- rispetto dei tempi di consegna del referto come da elenchi allegati.



CASA DI CURA
PRIVATA
VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
17 OH PROGESTERONE	1
17-BETA ESTRADIOLO	1
AC. ANTI DNA NATIVO	1
AC. ANTITRANGLUTAMINASI IgA	1
AC. ANTITRANGLUTAMINASI IgG	1
AC.ANTI ENDOMISIO IgA	2
AC.ANTI ENDOMISIO IgG	2
Ac.ANTI MUSCOLO LISCIO	2
AC.ANTICITOMEGALOVIRUS IgG	1
AC.ANTICITOMEGALOVIRUS IgM	1
Ac.ANTIMITOCONDRIO	1
Ac.ANTINUCLEO	3
AC.ANTIRECETTORI TSH	1
ACIDI BILIARI	2
ACIDO VALPROICO	1
ACIDO VANILMANDELICO 24h HCL	1
ACTH	1
ADIURETINA [VASOPRESSINA] (ADH)	19
Albume d'uovo	2
ALBUMINA	1
ALDOLASI	1
ALDOSTERONE IN CLINOSTATISMO	1
ALDOSTERONE IN ORTOSTATISMO	1
ALDOSTERONE URINARIO 24h	1
ALFA FETO PROTEINA	1
ALFA1 ANTITRIPSINA	1
ALFA1 GLICOPROTEINA ACIDA - MUCOPROTEINE	1
ALT	1
AMILASI (alfa amilasi)	1
AMILASI PANCREATICA (alfa amilasi pancreatica)	1
AMILASURIA (U-alfa amilasi) 24h	1
Ammonio	1
Ananas	2
ANDROSTENEDIONE	1
ANTIBIOGRAMMA GRAM NEGATIVI	4
Anticorpi Anti PEPTIDI DEAMIDATI della GLIADINA	5
ANTICORPI ANTI ANTIGENI NUCLEARI ESTRAIBILI (ENA)	2
ANTICORPI ANTI BETA2 GLICOPROTEINA IgG	1
ANTICORPI ANTI BETA2 GLICOPROTEINA IgM	1
ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA IgA	5
ANTICORPI Anti CARDIOLIPINA IgG	1
ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA IgM	1



CASA DI CURA
PRIVATA

VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
ANTICORPI ANTI CELLULE PARIETALI GASTRICHE (APCA)	2
ANTICORPI ANTI CITOPLASMA DEI NEUTROFILI (C-ANCA)	1
ANTICORPI ANTI CITOPLASMA DEI NEUTROFILI (P-ANCA)	1
ANTICORPI ANTI dsDNA (METODO IMMUNOMETRICO)	1
ANTICORPI ANTI GLIADINA DEAMIDATA (DPG-AGA) IgG	5
ANTICORPI ANTI HERPES 1 (IgG)	1
ANTICORPI ANTI HERPES 1-2 IgG	1
ANTICORPI ANTI HERPES 1-2 IgM	1
ANTICORPI ANTI HERPES 2 (IgG)	1
ANTICORPI ANTI SCL70	1
ANTICORPI ANTI TIREOPERROSSIDASI (AbTPO)	1
ANTICORPI ANTI TRANSGLUTAMINASI (tTG)	1
ANTICORPI ANTI-PEPTIDI CITRULLINATI	1
ANTICORPI ANTITIREOGLOGULINA	1
ANTICORPI VIRUS MORBILLO IgG	1
ANTICORPI VIRUS MORBILLO IgM	1
ANTICORPI VIRUS PAROTITE IgG	1
ANTICORPI VIRUS PAROTITE IgM	1
ANTICORPI VIRUS VARICELLA IgG	1
ANTICORPI VIRUS VARICELLA IgM	1
ANTIGENE CARBOIDRATICO 19.9 (CA 19.9)	1
ANTIGENE CARCINOEMBRIONARIO (CEA)	1
ANTIGENE PROSTATICO SPECIFICO [PSA] REFLEX	1
ANTI-MIELOPEROSSIDASI ABS (MPO)	1
ANTI-PROTEINASI 3 ABS (PR3)	1
ANTITROMBINA	1
APO-B (apolipoproteina B)	1
APOLIPOPROTEINA A-1	1
APTOGLOBINA	1
Arachide (ARACHIS HYPOGAEA)	2
AST	1
AZOTEMIA (UREA)	1
B2-MICROGLOBULINA	1
Banana	2
BARBITURICI	1
BETA HCG PLASMATICO (S-gonadotropina corionica, frazione libera)	1
BETA HCG PLASMATICO (S-gonadotropina corionica)	1
BETAGLUCANO	8
BILIRUBINA DIRETTA. Non associabile a 90.10.5	1
BILIRUBINA REFLEX (Incluso: Bilirubina Diretta ed Indiretta) [S]	1
BILIRUBINA TOT.E FRAZ.	1
BILIRUBINA TOTALE	1



CASA DI CURA
PRIVATA
VILLA GARDA



GAROFALO HEALTH CARE

LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
C PEPTIDE	1
CA 125	1
CA 15.3	1
CALCIO	1
CALCIO IONIZZATO	1
CALCIO URINARIO 24h	1
CALCITONINA	1
CALPROTECTINA FECALE	1
CARBAMAZEPINA	1
Carne di Maiale	2
Carne di Pollo	2
Caseina	2
CATECOLAMINE URINARIE 24h HCL	8
CATENE LEGGERE LIBERE KAPPA [S]	1
CATENE LEGGERE LIBERE KAPPA [U]	1
CATENE LEGGERE LIBERE LAMBA [S]	1
CATENE LEGGERE LIBERE LAMBA [U]	1
CDT-TRANSFERRINA CARBOIDRATO CARENTE	1
CEA	1
CERULOPLASMINA	1
CLEARANCE DELLA CREATININA	1
COLORO	1
COLORO URINARIO 24h	1
CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOSSINA NELLE FECI RICERCA DIRETTA	2
CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOSSINE NELLE FECI	2
CMV	12
COBALAMINA (VIT. B12)	1
COLESTEROLO	1
COLESTEROLO HDL	1
COLESTEROLO LDL	1
COLESTEROLO LDL. Determinazione diretta	1
COLESTEROLO LDL. Determinazione indiretta.	
Erogabile solo in associazione a Colesterolo HDL (90.14.1), Colesterolo totale (90.14.3) e	1
COLINESTERASI	1
COLTURA TAMPONE FERITA PROFONDA	4
COLTURA TAMPONE FERITA SUPERFICIALE	4
COLTURA TAMPONE ORO FARINGEO	3
COMPLEMENTO C1Q	8
COMPLEMENTO C3	1
COMPLEMENTO C4	1
CONTEGGIO PIASTRINE	1
COPROCOLTURA	4



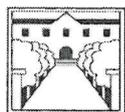
CASA DI CURA
PRIVATA

VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
COPROCOLTURA FECI 2	4
COPROCOLTURA FECI 3	4
CORTISOLO h.8.00	1
CORTISOLO POMERIGGIO	1
Corylus Avellana (NOCCILOLO)	2
CPK	1
CPK.MB-massa	1
CREATINCHINASI ISOENZIMA MB (CK-MB)	1
CREATININA	1
CREATININURIA 24h	1
Cupressus Sempervirens (CIPRESSO MEDITERRANEO)	2
CURVA DA CARICO (3 DETERMINAZIONI)	1
CURVA DA CARICO (OGTT 6 determinazioni)	1
CURVA INSULINA	1
Cynodon Dactylon (ERBA CANINA)	2
D-DIMERO	1
DEPAKIN-AC.VALPROICO	1
Dermatophagoides Farinae (ACARO DELLA POLVERE)	2
Dermatophagoides Pteronyssinus (ACARO DELLA POLVERE)	2
DHEA	7
DHEA-S	1
DIGOSSINA (farmaci digitalici)	1
DINTOINA	6
Dolichovespula Arenaria (CALABRONE GIALLO)	2
Dolichovespula Maculata (CALABRONE BIANCO)	2
ELETTROFORESI URINE 24h	8
EMOCOLTURA	6
EMOCROMO	1
ENOLASI NEURONALE SPECIFICA	1
EPSTEIN BARR IgG EBNA	1
EPSTEIN BARR IgG VCA	1
EPSTEIN BARR IgM VCA	1
ERITROPOIETINA	1
ESAME CHIMICO FISICO FECI	1
Esame Citologico su Urine 1	7
Esame Citologico su Urine 2	7
Esame Citologico su Urine 3	7
ESAME CULTURALE DELL' URINA [URINOCOLTURA]	4
ESAME CULTURALE ESPETTORATO	4
ESAME CULTURALE ESSUDATO ORO-FARINGEO - STREPTOCOCCO B-EMOLITICO A	3
ESAME CULTURALE TAMPONE NASALE - STAFILOCOCCO AUREO.	3
ESAME URINE	1



CASA DI CURA
PRIVATA
VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
FATTORE V DELLA COAGULAZIONE	7
FECI PARASSITI 1^ CAMPIONE	4
FECI PARASSITI 2^ CAMPIONE	4
FECI PARASSITI 3^ CAMPIONE	4
FENOBARBITAL [S]	1
FERRITINA	1
FIBRINOGENO CLAUSS	1
FOLATI	1
Forfora di Cane	2
Forfora di Gatto	2
FOSFATASI ALCALINA	1
FOSFATASI ALCALINA ISOENZIMA OSSEO	2
FOSFATO INORGANICO SIERICO	1
FOSFATO INORGANICO URINARIO 24h HCL	1
FOSFORO	1
FOSFORO URINARIO 24h	1
FRUTTOSAMINA	1
FSH	1
FT3	1
FT4	1
Gamberi	2
GASTRINA	1
GASTROPANEL	4
GGT	1
GLIADINA IgA	5
GLIADINA IgG	5
GLICEMIA (GLUCOSIO)	1
GLICOSURIA 24h	1
GLUCOSIO 6-FOSFATO-DEIDROGENASI	1
Grano	1
Granoturco	2
GRUPPO SANGUIGNO	1
HAV (EPATITE A Ig TOTALI)	1
HAV (Anticorpi Epatite A IGM)	1
Hb - EMOGLOBINA GLICATA	1
Hb - EMOGLOBINE. Dosaggio frazioni (HbA2, HbF, Hb Anomale)	1
HBcAg Anticorpi IgM	1
HBeAb (virus epatite B)	1
HBeAg (virus epatite B)	1
HBsAb (VIRUS EPAT.)	1
HBsAg (VIRUS EPAT.)	1
HCV (virus EPATITE C)	1



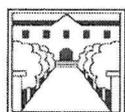
CASA DI CURA
PRIVATA

VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
HELICOBACTER PYLORI ANTICORPI	1
HELICOBACTER PYLORI ANTIGENE NELLE FECI RICERCA DIRETTA	1
HIV (VIRUS IMMUNODEF.ACQUIS.1-2-ANTICORPI)	1
HUMAN EPIDIDYMIS PROTEIN 4	2
IDENTIFICAZIONE COOMBS DIRETTO	2
Identificazione Coombs Indiretto	2
IgE	2
IMMUNOFISSAZIONE	1
IMMUNOFISSAZIONE URINARIA 24 h	5
IMMUNOGLOBULINE A	1
IMMUNOGLOBULINE G	1
IMMUNOGLOBULINE M	1
INSULINA	1
INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR [IGF-1 o SOMATOMEDINA C]	1
Kiwi	2
Latte	2
LDH	1
LH	1
Lievito	2
LIPASI	1
LIPOPROTEINA (a)	1
LITIEMIA	1
MAGNESIO	1
MAGNESIO URINARIO 24h	1
MICOBATTERI DIAGNOSI IMMUNOLOGICA DI INFEZIONE TUBERCOLARE LATENTE [IGRA1]	5
MICOBATTERI DIAGNOSI IMMUNOLOGICA DI INFEZIONE TUBERCOLARE LATENTE [IGRA2]	5
MICROALBUMINURIA	1
MICROALBUMINURIA 24h	1
MICROALBUMINURIA estemporanea early morning per calcolo ACR	1
MIOGLOBINA	1
MIOGLOBULINA URINARIA	2
Mitili	2
MONOTEST	1
nGal d1 Ovomucoide	2
nGal d2 Ovoalbumina	2
Nocciola	2
Olea Europea (OLIVO)	2
OMOCISTEINA	1
ORMONE ANTI MULLERIANO (AMH)	1
ORMONE SOMATOTROPO	1
OSMOLALITA' SIERICA SODIO FLORURO	1
OSMOLALITA' URINARIA	1

CASA DI CURA
PRIVATA

VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
OSTEOCALCINA (BGP)	1
PANNELLO ALIMENTI 2	2
PARASSITI INTESTINALI [PROTOZOI] RICERCA MICROSCOPICA	2
PARASSITI INTESTINALI [PROTOZOI] RICERCA MICROSCOPICA SECONDO CAMPIONE	2
PARASSITI INTESTINALI [PROTOZOI] RICERCA MICROSCOPICA TERZO CAMPIONE	2
PARATORMONE (PTH). Molecola intatta	1
Parietaria Judaica (PARIETARIA)	2
Parietaria Officinalis (ERBA VETRIOLA)	2
Patata	2
PEPTIDE NATRIURETICO CEREBRALE	1
Percentuale di Saturazione della Transferrina	1
Pesca	2
Pesce - Merluzzo	2
Phleum pratense (CODA DI TOPO)	2
Plantago lanceolata (LANCIUOLA)	2
Poa Pratensis (GRAMIGNA DEI PRATI)	2
Polistes Species (VESPA)	2
Pomodoro	2
POTASSIO	1
POTASSIO URINARIO 24h	1
Prezzemolo	2
PROCALCITONINA	1
PROGESTERONE	1
PROLATTINA	1
PROLATTINA 1^ PRELIEVO	1
PROLATTINA 2^ PRELIEVO	1
PROLATTINA 3^ PRELIEVO	1
PROPEPTIDE AMINOTERMINALE PROCOLLAGENE TIPO 1 TOTALE	3
PROTEINA C ANTICOAGULANTE FUNZIONALE	3
PROTEINA C REATTIVA	1
PROTEINA S 100	6
PROTEINA S LIBERA	3
PROTEINE FRAZIONATE (ELETTROFORESI)	1
PROTEINE TOTALI	1
PROTEINURIA 24h	1
PROTEINURIA DI BENCE JONES 24h	1
PSA Antig.prost.specifico	1
PSA FREE	1
PTT	1
RAME	1
RENINA in CLINOSTATISMO	1
RENINA in ORTOSTATISMO	1



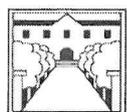
CASA DI CURA
PRIVATA

VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
RESISTENZA ALLA PROTEINA C ATTIVATA (APCR)	3
RETICOLOCITI	1
REUMA TEST (fattore reumatoide)	1
RICERCA CITOMEGALOVIRUS DA SANGUE: ANALISI QUALITATIVA DEL DNA.	12
RICERCA CRIOGLOBULINEMIA	3
Riso	2
rPru p1 - Pesca (Prunus Persica)	2
rPru P3 - Pesca (Prunus Persica)	2
rPru p4 - Pesca (Prunus Persica)	2
RUBEO TEST (VIRUS ROSOLIA ANTICORPI IgG)	1
RUBEO TEST (VIRUS ROSOLIA ANTICORPI IgM)	1
S- DOSAGGIO IgE Specifiche (RAST)	2
SACCHAROMYCES CEREVISIAE Abs IgA	4
SACCHAROMYCES CEREVISIAE Abs IgG	4
SANGUE OCCULTO FECEI 1^ CAMPIONE	1
SANGUE OCCULTO FECEI 2^ CAMPIONE	1
SANGUE OCCULTO FECEI 3^ CAMPIONE	1
Sedano	2
Semi di Soia	2
SG-TACROLIMIS	8
SIDEREMIA (FERRO)	1
SODIO	1
SODIO URINARIO 24h	1
STREPTOCOCCO ANTICORPI ANTI DNAsiB	8
TAMPONE STREPTOCOCCO B-Emol. Gr. A	1
TELOPEPTIDE C TERMINALE	1
TELOPEPTIDE C-TERMINALE DEL COLLAGENE	3
TEMPO DI PROTROMBINA	1
TEOFILLINA	5
TEST COOMBS DIRETTO	1
TEST COOMBS INDIRETTO	1
TEST STIMOLAZIONE LINFOCITARIA (QUANTIFERON)	5
TESTOSTERONE	1
TESTOSTERONE LIBERO	1
TIPIZZAZIONE LINFOCITARIA COMPLETA	10
TIREOTROPINA [TSH] TEST REFLEX	1
TITOLAZIONE COOMBS DIRETTO	4
Titolazione Coombs Indiretto	4
TITOLO ANTISTREPTOLISINICO	1
TOXO TEST (TOXOPLASMA ANTICORPI IgG)	1
TOXO TEST (TOXOPLASMA ANTICORPI IGM)	1
TOXOPLASMA ANTICORPI IgG e IgM	1



CASA DI CURA
PRIVATA
VILLA GARDA



LABORATORIO ANALISI ELENCO PRESTAZIONI

DESCRIZIONE	TEMPO DI REFERTAZIONE
TPA (ANTIGENE POLIPEPTIDICO TISSUTALE)	1
TPHA QUALITATIVO	1
TPHA QUANTITATIVO	1
TRANSFERRINA	1
TRIGLICERIDI	1
TROPONINA I	1
Tuorlo d'uovo	2
U-CORTISOLO 24h	1
UREA [S] (AZOTEMIA)	1
UREA URINARIA 24h	1
URICEMIA	1
URICURIA 24h	1
VANCOMICINA	4
VDRL	1
VES	1
Vespula Species (GIALLONE)	2
VIRUS CITOMEGALOVIRUS ANTICORPI IgG e IgM	1
VIRUS EPAT B[HBV]REFLEX ANT HBsAg+ANTIC anti HBsAg+ANTIC anti HBcAg	1
VIRUS EPATITE A [HAV] ANTICORPI IgG per sospetta infezione acuta	1
VIRUS EPATITE A [HAV] ANTICORPI IgM per sospetta infezione acuta	1
VIRUS EPSTEIN BARR [EBV] ANTICORPI EBNA + VCA IgG + VCA IgM.	1
VIRUS PAROTITE ANTICORPI IgG	1
VIRUS PAROTITE ANTICORPI IgM	1
VIRUS ROSOLIA IgG e IgM per sospetta infezione acuta .	
Incluso: Test di Avidità delle IgG se IgG positive e IgM positive o dubbie	1
VITAMINA B1	8
VITAMINA B12	1
VITAMINA B2	8
VITAMINA B6	8
VITAMINA D (25 OH)	1
VITAMINA D 1,25 OH	6
ZINCO	1

Edizione Febbraio 2025

**Il Direttore del Laboratorio Analisi
Dott.ssa Lucia Acerbi**

