



# LABORATORIO ESAMI CHIMICO CLINICI S.r.l.

Dir. Gianalfonso Colloredo Mels

P.IVA 00442650180

e-mail: [lecc.broni@tiscali.it](mailto:lecc.broni@tiscali.it) [www.lecc.it](http://www.lecc.it)

Sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015 valutato da BV

Laboratorio Accreditato Regione Lombardia

## ASISTENȚĂ CLIENȚI

### FAZĂ ÎNAINTE LIVRĂRII

Toți pacienții, cu orice cerere, chiar și verbală, pot merge la laboratorul din Piazza Cagnoni, 1 în Broni, la centrele externe de prelevare într-o structură dedicată din Stradella, via Dallagiovanna 21, în Chignolo Po, via Garibaldi 147, în Bressana Bottarone, via Depretis 369 sau di Belgioioso, via XX Settembre 92 în orele programate pentru recoltarea și livrarea probelor biologice. Pacienții vârstnici, persoanele cu dizabilități și femeile însărcinate au prioritate la acceptare și colectare. ÎNAINTE DE PRELEVARE, chiar dacă postul nu este strict necesar pentru majoritatea testelor, este în orice caz o regulă bună să se efectueze prelevarea, dacă nu se indică altfel, dimineața pe stomacul gol, după ce seara a avut o cină ușoară. Înainte fără a abuza de alcool, cu posibil consum doar de apă și cu o dietă echilibrată și activitate fizică normală în zilele precedente; evitați medicamentele ocazionale. Persoanele care sunt conștiente de emoționalitatea lor particulară sunt rugate să informeze Colectorul pentru ca acesta să poată efectua prelevarea venoasă în poziție culcat.

### FAZĂ DUPĂ LIVRARE

Țineți brațul întins, mâna deschisă și apăsați bumbacul pe locul de prelevare, fără frecare, timp de cel puțin 5 minute. Recomandăm ca mai multe persoane emoționate, femei însărcinate, copii sau persoane care iau pentru prima dată proba de sânge, să rămână în sala de așteptare a Laboratorului câteva minute după proba de sânge. Dacă întâmpinați orice deranjament, vă rugăm să anunțați imediat personalul de serviciu

## METODE BIOLOGICE DE PRELEVARE DE PROBE

### TEST DE ÎNCĂRCARE GLUCOSĂ ORGANICĂ

**Ce inceput primul** În funcție de solicitarea medicului dumneavoastră, veți fi supus testului oral pentru glucoză. Pentru a face acest lucru, este necesar să aveți o perioadă de repaus între 8 și 14 ore; aportul de apă este permis. Nu trebuie să am procese inflamatorii (traume, stări febrile) sau am suferit proceduri chirurgicale pe tractul gastro-intestinal. Testul nu este recomandat în timpul perioadei menstruale.

**CE este considerat** Investigarea presupune efectuarea mai multor donări de sânge înainte și după administrarea orală a unei soluții pe bază de glucoză

**Efecte secundare** : Administrarea de sirop poate provoca reacții adverse cum ar fi greață, sete, somnolență, de obicei de scurtă durată și ușoare.

**Realizarea testului** : Dacă glicemia bazală (dintr-o determinare recentă) este mai mică de 126 mg / dl, testul poate fi efectuat

a) ) Curba de încărcare a glicemiei cu 50 g de glucoză sau MINICURVA (100 ml de sirop) Se efectuează două desene de sânge, una la post și una după o oră după administrarea soluției de

glucoză

b) Curba glucozei din sânge cu 75 grame de glucoză (150 ml de sirop) 6 desene sanguine, una la post și cinci succesive după 30 ', 60', 90 ', 120', 180 'după administrarea soluției de glucoză.

c) Curba de glucoză din sânge cu 100 grame de glucoză (200 ml de sirop) Se efectuează patru desene sanguine, una la post și trei după 60 ', 120', 180 'după administrarea soluției de glucoză. Este posibil ca numărul de retrageri și / sau durata testului să fie diferit la solicitarea medicului.

**Ce îmi place să fac cu testul :** Nu puteți să vă îndepărtați de la Centrul Pick-Up sau să luați alimente sau băuturi sau să fumați; puteți bea apă. În caz de vărsături, sunați personalul de laborator.

### SPUTĂ

**Material necesar:** container mare de plastic steril cu capac cu șurub pentru vânzare la farmacie sau pentru a solicita laboratorul.

**Metodă:** Clătiți cu atenție cavitatea orală cu niște gargară cu apă; efectuați o expectorație profundă și colectați sputa direct în recipient. Reciclați recipientul și duceți-l imediat la laborator.

Nr. B. La subiecții incapabili de a colecta sputa din cauza incapacității reflexului tusei sau a secreției bronșice slabe de administrare în ultimele două zile mucolitice sau expectorante. În cazul cercetării cu azbest și siderocit, se adaugă 50% alcool etilic în părți egale dacă nu este posibil să se aducă proba imediat în laborator.

### SCAUN PENTRU EXAMEN CHIMICO-FIZIC

**Material necesar:** recipient curat cu capac.

**Metodă:** se ia o cantitate MICI de fecale (egal cu o nucă dacă fecalele sunt solide, sau o lingură plină dacă fecalele sunt lichide sau semi-lichide). Închideți cu grijă și trimiteți la laborator cât mai curând posibil

### CĂUTARE RAPIDĂ PENTRU PARASITĂȚI INTESTINALE

**Material necesar:** sticlă de plastic sterilă cu palet de colectare, conservant (formalină) și capac cu șurub, vândute la farmacie.

**Modul.** Deschideți cu atenție flaconul (lichidul este otrăvit, nu intrați în contact cu pielea sau cu ochii. Nu lăsați-l la îndemâna copiilor).

Luăți o cantitate mică de scaune, nu mai mult de jumătate din recipient, cu ajutorul lamei. Închideți cu atenție, agitați cu atenție și trimiteți-l la laborator. Spalati bine mainile cu sapun si apa.

A se păstra la frigider timp de cel puțin 8 până la 10 ore.

N. B. Dacă colectarea se face pe mai multe eșantioane, ele pot fi livrate simultan la laborator dacă sunt depozitate în formalină; altfel nu se livrează la laborator în decurs de 4 ore

### VERDE PENTRU SEMNUL OCCULAT

**Material necesar:** sticlă din plastic cu tijă de colectare și capac cu șurub, vândută în farmacie sau solicitată de la laborator.

**Modul:** Nu contaminați fecalele cu urină sau sânge menstrual. Deșurubați capacul flaconului și scufundați vârful scaunului în diferite puncte ale scaunului și rotiți-l de mai multe ori pentru a obține o probă adecvată: o cantitate mică de scaune trebuie să rămână atașată scaunului. Înlocuiți aplicatorul din sticlă și strângeți bine capacul. În cazul colectării multiple, puteți furniza eșantioane la un moment dat, în termen de trei zile.

N. B. Dieta este liberă, totuși, evitați să luați medicamente antiinflamatorii.

### OSSIURI CERCETARE - TEST SCOTCH

**Material necesar:** Slide de ușa pentru a fi solicitate la laborator și bandă adezivă largă transparentă nu mai mult de 1-2 cm. și nu mai mult de 5 - 7 cm.

**Mod:** La trezire, înainte de lipire, lipiți banda adezivă în pliurile anal. După aproximativ 15 minute, scoateți panglica și aplicați-o pe diapozitivul suportului de obiecte.

N. B. Dacă examenul este necesar pe eșantioane multiple, ele trebuie aduse la laborator individual la sfârșitul fiecărei aplicații

### HELICOBACTER PYLOR ANTIGEN CERCETARE (HPSA)

În cele două săptămâni anterioare testului, pacientul nu trebuie să ia antibiotice sau preparate de bismut deoarece aceste medicamente afectează rezultatele testului.

**Material necesar:** sticlă de plastic cu tija de colectare și capacul cu șurub, vândute în farmacie

**Metoda de colectare:** - colectați o cantitate de probă egală cu volumul unei alune - nu scufundați suprafețele exterioare și capacul recipientului cu proba - livrarea la atelier în termen de 6 ore de la colectare

### FECI PENTRU COOPERARE

**Material necesar:** rezervor steril de plastic cu spatula de colectare și capac cu șurub, vândute în farmacie.

**Metodă:** Luați o cantitate mică de scaun (egală cu o piuliță dacă scaunul este solid sau o lingură umplută dacă scaunele sunt lichide sau semi-lichide). Renunțați cu atenție și trimiteți-l la laborator cât mai curând posibil.

### MATERIALUL SEMINAL

**Material necesar:** capac cu șurub cu capac cu șurub de vânzare la farmacie.

**Cum să:** vă abțineți de la actul sexual în ultimele 3-4 zile. Dimineța devreme, după urinarea și curățarea atentă a organelor genitale externe, ridicați materialul seminal prin masturbare într-un recipient steril: cât de mult ejaculatul trebuie recoltat complet în recipient. Închideți recipientul cu atenție și duceți-l la laborator în interval de 1 până la 2 ore.

### COMPLET SAU PENTRU MICROBUMINURĂ

**Material necesar:** tubul de testare trebuie să fie solicitat în laborator sau container pentru vânzare la farmacie.

**Mod:** Imediat după trezire se colectează prima urină de dimineață, eventual, într-o cupă de plastic și travasarile umplerea corespunzătoare recipientului, dop și livrate cât mai curând posibil la laborator.

NB. În cazul dozării microalbuminuriei, chiar activitatea fizică minimă poate compromite importanța examinării.

### 24 ORE URINĂ

**Material necesar:** capac cu șurub cu capac cu șurub pentru vânzare în farmacie sau pentru a cere la laborator.

**Modul:** aruncați prima micțiune în dimineța (de exemplu, la 7 dimineța); din acel moment, colectați toată urina zilei direct în cilindru până la prima urinare de la ora 7.00 a zilei următoare. În timpul depozitării, păstrați recipientul într-un loc răcoros, departe de lumină.

N. B. Nu colectarea chiar și a unei cantități mici de urină compromite importanța examinării.

### UROCULTURĂ

**Material necesar:** container mare de plastic steril cu capac cu șurub pentru vânzare la farmacie sau pentru a solicita laboratorul.

**Metodă:** Într-un recipient cu gura mare, luați de preferință prima urină dimineța sau cel puțin 3 până la 6 ore după ultima urinare.

Curățați cu grijă organele genitale externe cu o soluție de săpun, clătiți și uscați cu o cârpă curată.

Aruncați primul jet de urină direct în recipient și se colectează midstream, având grijă să nu contamineze cu mâinile sau organele genitale lateralele sau interiorul containerului. Închideți recipientul cu atenție și duceți-l la laborator în 1-2 ore.

Dacă este necesar, proba poate fi depozitată în frigider pentru nu mai mult de 7 până la 8 ore

N. B. În căutarea Clamydia, Trichomonas și Micoplasma, eșantionul trebuie colectat și administrat în decurs de o oră de la urinare.

### URINOCOLTURA ÎN LACTANTE

**Material necesar:** pungi de plastic adezive sterile de vânzare la farmacie.

**Metodă:** Curățați cu grijă organele genitale externe și pielea înconjurătoare cu soluție de săpun, clătiți și uscați cu o cârpă curată. Aplicați sacul adeziv prin aderarea cu atenție la piele. Imediat după urinare, scoateți sacul închizându-l cu atenție și livrați-l la laborator în 1-2 ore.

N. B. Schimbați sacul la fiecare 20 de minute dacă nu se produce urinare

### EXAMINAREA URINARĂ CITOLOGICĂ PE TREI PROBE

**Material necesar:** Container steril mare din plastic, cu capac cu șurub, cerut de la laborator. Pentru colectare, este recomandat să urmați cu atenție aceste instrucțiuni:

- Eliminați prima urină dimineța;
- beți aproximativ un galon de apă sau alte băuturi nealcoolice și neagazine;
- Spălați cu grijă organele genitale;
- După băutură, ridicați a doua urină într-un recipient din plastic și altoiți-l imediat în recipientul furnizat de laborator; Repetați întreaga procedură timp de trei zile consecutive. La sfârșitul celor 3 zile de colectare, trimiteți cele 3 eșantioane la laborator

**ATENȚIE:** Soluția prezentă în recipientul de colectare a probelor are funcția de CONSERVANT, deci nu trebuie dispersată sau dispersată în mediul înconjurător. Soluția de conservare (soluție tamponată cu metanol) este toxică și inflamabilă. Prin urmare, ar trebui să păstreze recipiente închise, la temperatura camerei (15-30 ° C), departe de căldură și flăcări, nu înghiți, evitați contactul cu pielea și ochii și lăsați la îndemâna copiilor.

Contactul cu ochii poate provoca iritarea temporară: Spălați bine cu apă și cu o soluție oftalmică decongestionantă. Inhalarea poate provoca depresia sistemului nervos central cu greață, slăbiciune, somnolență și posibila orbire. În caz de ingerare beți multă apă, nu provocați voma, nu luați lapte sau carbune. În fiecare dintre aceste cazuri, solicitați intervenția medicului, prezentând această foaie și eticheta vasului. Organele țintă ale posibilei intoxicații: ficat, rinichi, SNC

## COLECTAREA ȘI VALIDAREA PROBELOR

Personalul responsabil cu recoltarea probelor biologice verifică, pe lângă identitatea pacientului, de asemenea recipientul corect (eprubetă, borcan de urină, fecale...), alicotarea corectă a lichidului din recipientul de colectare, aspectul probei recoltate (prezența semnelor de hemoliză), precum și conservarea corectă a proba înainte de a fi trimisă la laborator în zona de depozitare (temperatura camerei, proba de refrigerat). Dacă proba nu este adecvată pentru verificarea pre-analitică, colectorul trebuie să repete prelevarea imediat înainte de a concedia pacientul. Probele care trec verificări pre-analitice pot fi trimise la laborator.

## RAPOARTELE

pot fi livrate în plic sigilat către părțile interesate la prezentarea unei chitanțe de încasare livrată la acceptare în următoarele momente:

\* Broni: se poate ridica raportul de luni pana vineri de la 17.30 la 18.00 si sambata de la 11.30 la 12.00.

\* Stradella: de luni până sâmbătă de la 10.00 la 11.00.

\* Chignolo Po: de luni până sâmbătă de la 9.30 la 10.30.

\* Belgioioso: de luni până sâmbătă de la 10.00 la 11.00.

\* Bressana: de luni până sâmbătă de la 10.00 la 11.00. În cazul în care rezultatul este retras de către un delegat, este necesară, de asemenea, delegarea și fotocopia unui act de identitate al persoanei care delegă. - pot fi consultate pe site-ul laboratorului [www.lecc.it](http://www.lecc.it) la secțiunea „rapoarte online”, cu parola corespunzătoare emisă la acceptare, vizibilă pe o perioadă de 45 de zile

### Laborator de bază cu centru de prelevare adiacent

LOCAȚII	ADRESA	ORARE DE DESCHIDERE	TIMPI DE PRELEVARE DE SÂNGE	LIVRARE MOSTRE ORGANIC	CULEGERE DE RAPOARTE
<b>BRONI</b>	<b>BRONI</b>	P.zza Cagnoni, 1  Tel. 038551367  Fax. 385250614	luni vineri  7:30 - 12:30  15:00 - 18:00  sâmbătă 7:30 - 12:30	luni vineri  7:30 - 9:30  sâmbătă 7:30 - 9.30	luni sâmbătă  7:30 - 10:30

### Centre de colectare externe într-o structură dedicată

<b>STRADELLA</b>	V.Dallagiovanna 21  Tel e Fax 038548345	luni sâmbătă  7:00 – 11:00	luni sâmbătă  7:00 – 10:00	luni sâmbătă  7:00 – 11:00	luni sâmbătă  10:00 – 11:00
<b>CHIGNOLO PO</b>	V. Garibaldi 147  Tel e Fax 0382766368	luni sâmbătă  7:00 - 10:30	luni sâmbătă  7:00 - 9:30	luni sâmbătă  7:00 -10:30	luni sâmbătă  9:30 - 10:30
<b>BRESSANA BOTTARONE</b>	V. Depretis 369  Tel e Fax 03833898467	luni sâmbătă  7:00 -11:00	luni sâmbătă  7:00 – 9:30	luni sâmbătă  7:00 – 9:30	luni sâmbătă  10:00 - 11:00
<b>BELGIOIOSO</b>	V.XX Settembre 92  Tel e Fax 0382478778	luni sâmbătă  7:30 – 11,00	luni sâmbătă  7:30 - 9:30	luni sâmbătă  7:30 – 11.00	luni sâmbătă  10:00 – 11.00

## Activitati de colectare la administratiile municipale

<b>COLLI VERDI</b>	Fraz. Pometo Piazza Municipio, 1	marți 8:00 - 8:30	marți 8:00 - 8:30	marți 8:00 - 8:30	marți 8:00 - 8:30
<b>ARENA PO</b>	P.zza Vittorio Emanuele, 14	sâmbătă 8:00 - 8:30	Sâmbătă 8:00 - 8:30	sâmbătă 8:00 - 8:30	sâmbătă 8:00 - 8:30
<b>VERRUA PO</b>	V. Vittorio Veneto, 61	miercuri 8:00 - 8:30	miercuri 8:00 - 8:30	miercuri 8:00 - 8:30	miercuri 8:00 - 8:30
<b>BARBIANELLO</b>	V. Roma 5	luni 8:00 - 8:30	luni 8:00 - 8:30	luni 8:00 - 8:30	luni 8:00 - 8:30

## EXAMENE ÎN SERVICIU

### NOME

### ZILE DE RĂSPUNS

A.C.E.	3
Acidi biliari	3
Acido 5 OH indolacetico	3
ACIDO VALPROICO	3
ALDOLASI	7
Aldosterone plasmatico	3
Aldosterone urinario	3
Alfa 1 antitripsina	3
Alfa 2 macroglobuline	3
ANCA	3
AMILASI PANCREATICA	3
Androstenedione	3
ANTICORPI ANTI LEGIONELLA	3
ANTIGENE URINARIO LEGIONELLA	3
Anticorpi anti Borrella	3
Anticorpi anti cardiopina IGG,IGM	3
Anticorpi a.cellule parietali GASTRICHE	3
Anticorpi anti Clamidia TRACHOMATIS	3

Anticorpi anti endomisio	3
Anticorpi anti CENTROMERO	3
Anticorpi Anti Herpes 1 IgG	3
ANTICORPI ANTI INSULINA	3
ANTICORPI ANTI INSULA	3
Anticorpi Anti Herpes 1-2 IgM	3
Anticorpi Anti Herpes 1-2 IgG	3
Anticorpi anti Listeria	3
Anticorpi anti Microsoma (LKM)	3
Anticorpi anti Mitocondri	3
Anticorpi anti morbillo	3
Anticorpi anti muscolo liscio	3
Anticorpi anti muscolo striato	3
Anticorpi anti parotite IgG, IGM	3
Anticorpi anti pertosse IgG	3
Anticorpi anti pertosse IgM	3
Anticorpi anti recettori TSH	3
Anticorpi anti varicella	3
APCR	3
Aptoglobine	3
ASBESTO E SIDEROCITI	3
Beta 2 microglobulinE urinarie	3
BICARBONATI	3
C1 inattivatore	3
C1Q	3
CA 50	3
Calcitonina	3
Calcolo renale	3
Catecolamine FRAZIONATE	3
CATENE KAPPA E LAMDA SIERICHE	3
CATENE KAPPA E LAMDA URINARIE	3
CARBAMAZEPINA	3
CDT	3
Ceruloplasmina	3
CH 50	3
Chetosteroidi 17	3
CHIMOTRIPSINA FECALE	3
CUPREMIA	3
CROMOGRANINA	3
CYFRA 21-1	3
DHEA	3
DISBIOSI TEST	3
DHT	3
DIGOSSINA	3
Dintoina	3
DRUG TEST	3
ELASTASI PANCREATICA	7
EMOGRUPPO E FATTORE RH	3



Elettroforesi Hb	3
Esame citologico urine	7
ERITROPOIETINA	3
Esame culturale per B.K.	7
ESAME FECI COMPLETO	2
Estriolo plasmatico	3
Estrone	3
F.D.P.	3
FRUTTOSAMINA	3
FOSFATASI ALCALINA ISOENZIMA	3
OSSEO	3
GASTRINA	3
GARDENALE	5
G-6-PDH eritrocitaria	3
HAV IgM	3
HbeAg	3
HbSAg TEST DI CONFERMA	3
HbeAb	3
HbcAb-IgM	3
H.L.A	3
HCV-RIBA	3
HCV-RNA	7
HDV	3
HGH	3
HE4 OVARIAN CANCER	3
HIV 1/2 RIBA TEST DI CONFERMA	7
HPL	3
Idrossiprolina urine	3
IgE PRIST	3
Immunocomplessi circolanti	3
Immunofissazione plasmatica	3
Immunofissazione urine	3
Isoenzimi LDH	3
L.A.C.	3
KEPRA	7
le test	3
LITIO	3
MIOGLOBINA	3
NSE	3
Osteocalcina	3
Piombo urinario e serico	3
Piruvatochinasi	3
PREALBUMINA	3
Progesterone 17 OH	3
PROCALCITONINA	3
PROTEINA C ANTIC.	3
PRO BNP	3
PROTEINA S ANTIC.	3
QUANTIFERON	7

RAST	3
Renina	3
Ricerca Micoplasma	7
RESISTENZA OSMOTICA ERITROCITARIA	3
Serotonina	3
SHBG	3
SOAMTOMEDINA C	3
Test di Coombs diretto	3
Test di Coombs indiretto	3
TESTOSTERONE FREE	3
Tireoglobulina	3
TPA	3
TRACOLIMUS	3
TREPONEMA PALLIDUM IgG IGM	3
Vitamina D3	3
WIDAL-WRIGHT	4
Weil Felix	3
Cortisolo urinario	3
Ricerca rotavirus	3
Ricerca adenovirus	3
Teofillina	3
Virus SARS CoV2 acido nucleico	1