



Medicii MedLife recomandă
pachetul de sănătate

EXTINS

Stare de bine bebe

cu analize complete de laborator.

Susține-ți copilul în cele mai
importante luni ale dezvoltării sale!



Stare de bine bebe

Primul an de viață este esențial pentru dezvoltarea sănătoasă a bebelușului.

În această etapă, monitorizarea atentă a stării de sănătate este crucială pentru a identifica din timp eventualele curențe sau sensibilități.

Pachetul de analize este dedicat copiilor între 1 și 12 luni și acoperă două dintre cele mai importante nevoi medicale ale acestei vârste:

- Screening pentru anemia feriprivă, recomandat în special sugarilor cu greutate mică la naștere, cu alimentație dezechilibrată sau fără suplimentare cu fier;
- Depistarea bolilor alergice, mai ales în cazurile în care există istoric familial, pentru a identifica eventualii alergeni alimentari și pentru a personaliza alimentația diversificată.

O prevenție corectă înseamnă un început sănătos.

Cu acest pachet, **părinții au un instrument util pentru a-și susține copilul în cele mai importante luni ale dezvoltării sale.**

Pachetul este recomandat tuturor micuților între 1-12 luni de viață.



**Pentru recoltarea probelor de sânge nu este nevoie de programare.
Vă rugăm să verificați programul punctului de recoltare în prealabil.**

CONȚINUTUL PACHETULUI PE SCURT:

Găsiți analizele prezentate în detaliu în următoarea secțiune a anexei.

1. Teste uzuale
2. Ionogramă
3. Screening anemie
4. Screening metabolism osos
5. Extra(Adițional): IgE (imunoglobulină E)

LISTA DETALIATĂ A ANALIZELOR INCLUSE ÎN PACHET



1. Teste uzuale

- Hemoleucogramă completă;
- Proteina C Reactivă (CRP hs);
- Glucoză serică (glicemia);
- Teste pentru evaluarea funcției hepatice: ALT, AST, GGT, Bilirubina totală, Electroforeza proteinelor;
- Teste pentru evaluarea funcției renale: Creatinina, Sumar de Urină;



2. Ionogramă

- Magneziu seric;
- Calciu ionic;



3. Screening anemie

- Sideremie (fier seric);
- Folat seric (acid folic);



4. Screening metabolism osos

- 25-OH Vitamina D;



5. Extra (Adițional)

- IgE (imunoglobulina E).

INFORMAȚII ADIȚIONALE TESTE:

Hemoleucogramă completă

Este un test de bază, cu ajutorul căruia medicul evaluează starea generală de sănătate și poate identifica o serie de afecțiuni (anemie, suspiciunea privind prezența unei infecții în organism etc.) sau obține indicii despre acestea.

Hemoleucograma completă este utilizată pentru a monitoriza evoluția unei boli acute sau cronice și reprezintă adesea primul pas în stabilirea statusului hematologic și în diagnosticul diverselor afecțiuni hematologice și nehematologice.

Proteina C reactivă

Proteina C reactivă poate indica prezența unei inflamații în corp.

Medicul ți-ar putea recomanda să faci această analiză dacă suspectează că ai simptome care ar putea fi atribuite unei infecții bacteriene.

Glucoza serica

Măsurarea concentrației de glucoză în sânge este crucială în evaluarea metabolismului carbohidraților, deoarece consecința creșterii ei peste limitele normale este apariția diabetului zaharat. Acesta poate fi asimptomatic mulți ani și duce la complicații vasculare, neurologice și oftalmologice grave

Testele de laborator pentru investigarea funcțiilor hepatice

- **Alaninaminotransferaza (ALT/ GPT/ TGP)** - este o enzimă care face parte din clasa transaminazelor și ale cărei niveluri în sânge pot crește în cazul unei afecțiuni hepatice;
- **Aspartataminotransferaza (TGO/ GOT/ AST)** - este o enzimă ce face parte din clasa transaminazelor hepatice, care se găsește în mușchi și ficat și are rolul de a transforma proteinele în energie; este o analiză folosită pentru diagnosticul și monitorizarea bolilor hepatice, a infarctului miocardic acut, dar și a altor patologii;
- **Glutamyltranspeptidază (GGT)** - este utilizată pentru a diagnostica boli ale ficatului sau ale căilor biliare.
- **Bilirubina Totala** - bilirubina totală este o analiză ce are ca scop determinarea sănătății ficatului și monitorizarea bolilor acestuia, dar și a pancreasului și a afecțiunilor căilor biliare.
- **Electroforeza proteinelor serice** - această analiză se recomandă pentru depistarea disproteinemiilor, în diagnosticul diferentiat și monitorizarea inflamațiilor acute și cronice, în suspiciunea deficiențelor imune umorale etc.

Testele de laborator pentru investigarea funcțiilor renale

Rinichii îndeplinesc multiple roluri esențiale în organism, printre cele mai cunoscute fiind filtrarea sângelui sau eliminarea toxinelor și a excesului de apă din corp.

- **Creatinina serică** - este o analiză utilizată pentru a determina buna funcționare a rinichilor, importantă și în diagnosticarea și monitorizarea afecțiunilor renale acute și cronice, în estimarea ratei de filtrare glomerulară (GFR) și pentru evaluarea statusului dializei renale la pacienții dializați;
- **Sumar de Urina**
Analiza sumarului de urină furnizează informații relevante și valoroase pentru o multitudine de afecțiuni, fiind un test de diagnostic și prognostic. Examenul sumar de urină reprezintă una dintre investigațiile de rutină de mare importanță, întrucât, de cele mai multe ori, rezultatele sale patologice apar ca prima și singura expresie a unei afectări renale.
- **Magneziul seric** - Magneziul este un mineral extrem de important pentru organism, ca și calciul și fosforul.
- **Calciu ionic**
Calciul este unul dintre mineralele de bază din organismul uman. Se găsește în corp la nivelul oaselor și dinților, având un rol esențial în funcționarea corectă a mușchilor, în transmiterea impulsurilor nervoase și în susținerea funcției cardiace.
- **Sideremie (fier seric)** - Fierul este vital pentru organism deoarece stă la baza producerii sângelui. Sângele are în componența sa hemoglobină, o substanță foarte importantă în transportul oxigenului în sânge. Sideremia reprezintă nivelul seric al fierului în sânge. Reducerea cantității fierului se prezintă clinic sub forma anemiei feriprive. La cealaltă extremă, în cazul excesului de fier, se pot atinge niveluri crescute care devin patologice, fierul depozitându-se în creier, în ficat și miocard. Se ajunge astfel la intoxicație cu fier, la hemosideroză și la hemocromatoză.

- **Folat seric (acid folic)**

Folatul seric (acid folic) este o vitamină hidrosolubilă ce îndeplinește un rol major în formarea globulelor roșii și în buna funcționare a acestora. Detectarea nivelurilor scăzute de folat poate duce la un diagnostic de anemie megaloblastică.

- **25-OH Vitamina D**

Vitamina D are un rol esențial în funcționarea organismului: asigură sănătatea oaselor și a dinților; este necesară pentru homeostaza minerală (procesul de reglare prin care organismul își menține diferiți indici interni în limitele valorilor normale); contribuie la menținerea echilibrului sistemului imunitar și nervos etc. Principala formă de stocare a vitaminei D în organism este 25-OH vitamina D, prin urmare, aceasta este cea mai bună modalitate de a diagnostica deficiența de vitamina D din organism.

- **IgE (Imunoglobulina E)**

Imunoglobulinele E (IgE) sunt anticorpi pe care organismul nostru îi produce când este atacat de alergeni, paraziți, celule canceroase. Imunoglobulina E (Ig E) este o proteină serică cu funcție de mediator al răspunsului alergic. Corpul produce mai multe forme de IgE, fiecare dintre ele fiind specifică unei substanțe care declanșează un răspuns imun. Testarea IgE totală este utilizată pentru a ajuta la diagnosticarea unor afecțiuni de sănătate, inclusiv anumite tipuri de infecții și tulburări imunitare, cum ar fi boli inflamatorii, boli maligne sau imunodeficiențe primare. De asemenea, poate fi folosit pentru a monitoriza și pentru a stabili tratamentul pentru pacienții care suferă de astm sau de alergii.