

# Biochimica dello sport

Il laboratorio, con le specialità di chimica clinica, tossicologia e genetica dispone di strumenti tecnologicamente avanzati, unitamente ad una sicura professionalità degli operatori, consentendo tempi di refertazione assai contenuti. La precisione e l'accuratezza dei risultati sono garantite dallo svolgimento di periodici controlli di qualità.

## IL TEST

Il pannello di **Biochimica della Sport**, sviluppato in collaborazione con i professionisti del settore, comprende:

### ANEMIA DA SPORT

- GLOBULI ROSSI
- EMOGLOBINA
- FERRITINA
- FERRO
- TRANSFERRINA
- TIBC (capacità ferro legante)
- % SATURAZIONE TRANSFERRINA
- VITAMINA B12
- FOLATI

### OVERTRAINING/OVERREACHING

- TESTOSTERONE
- CORTISOLO
- FTCR RATIO\*
- FTCR INIZIALE
- VARIAZIONE FTCR %

\*nella fase della bassa stagione agonistica, la diminuzione, anche marcata del rapporto FTCR è da interpretare come risposta ormonale transitoria ad un adattamento ancora in corso ai carichi di lavoro e non come overtraining vero e proprio.

### STRESS OSSIDATIVO

**d-ROMs test** - l'unico test raccomandato dalla comunità scientifica internazionale per la valutazione dello stress ossidativo.

### LIPIDOMICA

Permette di analizzare la composizione corporea in termini di acidi grassi al fine di orientare le scelte alimentari in modo personalizzato, riequilibrando eventuali eccessi o carenze.

- OMEGA 3 INDEX
- AA/EPA

### DISBIOSI INTESTINALE

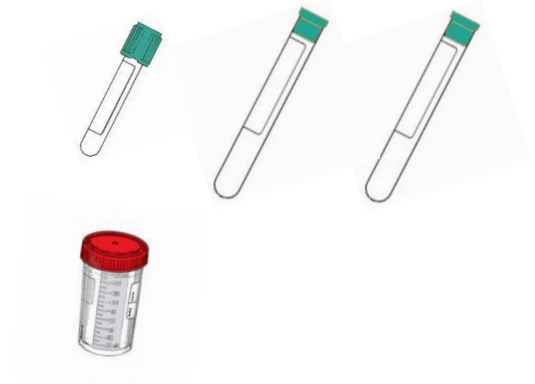
- INDICANO
- SCATOLO

### APPARATO MUSCOLO SCHELETRICO

- CK
- VITAMINA D

## Come si esegue il prelievo

- Prelievo di sangue venoso (min. 3 provette)
- Prelievo urine





## CENTRO DIAGNOSTICO DELTA s.r.l.

**Centro Delta s.r.l.** appartenente al Consorzio Sannio Tech, nasce con lo scopo di operare nell'ambito della ricerca e dello sviluppo, nel campo della biologia. Lo staff tecnico è costituito da professionisti del settore: medici, chimici, biologi, tecnici di laboratorio e infermieri professionali.

Il laboratorio accreditato S.S.N, fornisce i seguenti servizi di analisi:



**Analisi chimico-cliniche di base**



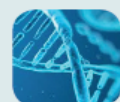
**Analisi microbiologiche e parassitologiche**



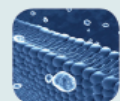
**Analisi specialistiche**



**Microbiologia**



**Genetica e farmacogenomica**



**Lipidomica**

**CONOSCERE OGGI  
CIO' DI CUI HAI BISOGNO  
E' FONDAMENTALE PER  
LA TUA SALUTE DI DOMANI**

*per informazioni sui servizi offerti,  
su come ordinare i test, sulle  
modalità di esecuzione e per  
qualsiasi chiarimento*

**contattare il + 39 0824 363764**

*oppure visita il sito*

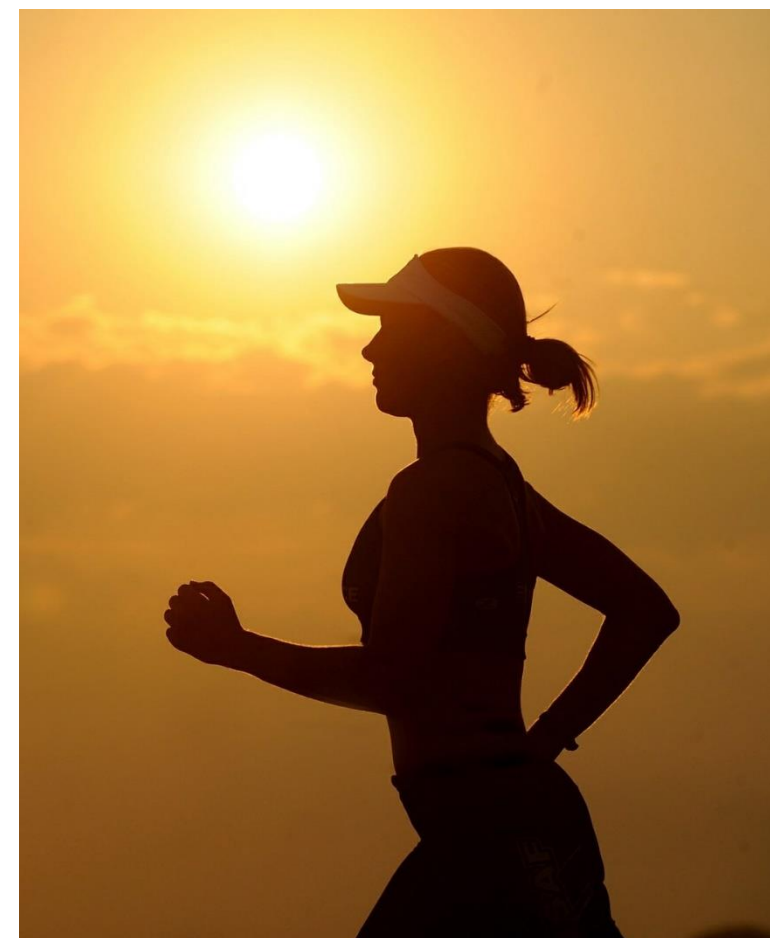
**[www.centrodeltasrl.com](http://www.centrodeltasrl.com)**

Autorizzazione sanitaria prot. N°8449  
del 30.11.2010 e s.m.i.



**SANNIO TECH**  
the innovation cluster

# BIOCHIMICA DELLO SPORT



CENTRO DELTA S.R.L.

S.S. Appia 7 km 254+900 – 82030 APOLLOSA (BN)

Tel +39 0824 363764 / fax +39 0824 364092

[www.centrodeltasrl.com](http://www.centrodeltasrl.com) – [info@centrodeltasrl.com](mailto:info@centrodeltasrl.com)

Autorizzazione sanitaria prot. N°8449 del 30.11.2010 e s.m.i.

**SANNIO TECH**   
the innovation cluster