



Neutron spa è Global Player nel mercato dei servizi analitici e consulenziali alle aziende dei settori alimentare, farmaceutico e cosmetico. Da 40 anni si occupa infatti di analisi chimiche, biochimiche, microbiologiche e sensoriali fornendo un supporto tecnico fondamentale per il controllo e lo sviluppo di nuovi prodotti. NEOTRON può contare su circa 500 addetti, 10.000 m2 di laboratori in un'unica sede.

### **NEOTRON spa divisione Food**

La "core activity" di NEOTRON è la ricerca di nutrienti e contaminanti nei prodotti alimentari attraverso le tecniche strumentali più avanzate nei settori Chimico, Biochimico, Microbiologico, dei Materiali da contatto e dell'analisi Sensoriale.

Le procedure analitiche applicate sono in grado di soddisfare gli standard normativi richiesti dalla clientela: Neutron spa opera con i limiti più bassi possibili, utilizzando le tecnologie più avanzate disponibili sul mercato e un vasto portfolio di metodi analitici affidabili e validati in conformità alle norme ISO 17025. Utilizza inoltre indicatori di performance per le analisi di routine, analisi di conferma per risultati non conformi, campioni incogniti inseriti nelle attività di routine, oltre a proficiency test pianificati annualmente.

Le moderne attrezzature quali GC-MS-MS, LC-MS-MS, Q-TOF, QC-TOF, HPLC, HPLC con UV, ICP-MS, ICP-OES, HR-GC-MS, real time PCR, MALDI-TOF e strumenti per il sequenziamento del DNA apportano un valore aggiunto ai nostri servizi. I rapidi tempi di risposta, lo sviluppo di metodi per le multideterminazioni (come il Quechers per la determinazione di pesticidi), l'affidabilità dei risultati e la messa a punto di metodi per nuovi analiti in risposta alle esigenze dei clienti, rendono NEOTRON un'organizzazione incentrata sul cliente.

### **NEOTRON spa divisione Pharma**

Neutron è in possesso di Autorizzazione AIFA relativa a test chimico fisici su prodotti farmaceutici. I principali servizi attivi in ambito farmaceutico sono i seguenti:

- Analisi in accordo alle monografie Eu Ph
- Analisi impurezze su API
- Analisi dei Metalli su MP
- Convalida metodi HPLC e GLC su API
- Convalida metodi per Solventi Residui su API
- Convalida Metodi UPLC
- Convalida Metodi LC-MS
- Screening di Elemental Impurities su API e PF
- Convalida Metodi Analisi Elemental Impurities su API
- Convalida Metodi Analisi Elemental Impurities su PF
- Studi di stabilità ICH Q1A (R2)

**AIFA** n. aM - 55/2015

**FDA** DUMS registration Number n. 432412344

### **NEOTRON spa: la posizione competitiva**

Nello scenario internazionale, NEOTRON gioca un ruolo primario nei mercati in cui la sicurezza e la qualità innovativa dei prodotti rappresentano fattori critici di successo.

NEOTRON è un laboratorio leader nel controllo dei prodotti baby food e della relativa catena di fornitura ed è sempre più coinvolto nel controllo di ingredienti alimentari provenienti dai diversi mercati mondiali. NEOTRON annovera infatti fra i propri clienti le principali multinazionali del settore alimentare e i più importanti fornitori di materie prime e ingredienti alimentari.

**NEOTRON spa: commercial network**

Operando nel mercato globale, NEOTRON spa ha sviluppato una rete commerciale che copre oltre 30 paesi mettendo a disposizione della propria clientela un contatto diretto dedicato per la propria area geografica.