

COMPANY OVERVIEW	2
IL GRUPPO NEL MONDO	5
LA STRATEGIA DI SVILUPPO	6
LA RICERCA	7
R&D PIPELINE: NEW CHEMICAL ENTITIES	8
I PRODOTTI	11
ROTTAPHARM MADAUS IN SINTESI	13

ultimo aggiornamento: settembre 2011

UFFICIO STAMPA CORPORATE

Echo Comunicazione d'Impresa

Referente: Marianna Cerina

E-Mail: mcerina@echocom.it

Tel. +39 02 62694736 Fax. +39 02 62027718

Company overview

Rottapharm|Madaus è il gruppo farmaceutico multinazionale a capitale italiano con sede e centro di ricerca a Monza presente in oltre 85 paesi nel mondo. La lunga storia di successo di Rottapharm è iniziata nel 1961 con la creazione di un piccolo laboratorio di ricerca indipendente. Da allora l'azienda ha sempre puntato sulla ricerca, l'innovazione, lo sviluppo e la distribuzione su scala mondiale di nuovi prodotti prevalentemente nell'area farmaceutica e, negli anni a seguire, anche in quella nutraceutica e del personal care.

Nel **2010** ha conseguito **un fatturato consolidato pari a circa 600 milioni di Euro** (il 75% del quale derivante dai mercati internazionali).

Mission

“La nostra missione – dichiara il Professor Luigi Rovati, Presidente e fondatore del Gruppo – è da sempre la ricerca. Da 50 anni lavoriamo per trovare soluzioni innovative, sicure ed efficaci per il trattamento delle patologie più diffuse. Grazie a questa intensa attività di ricerca, siamo oggi una delle poche realtà italiane a vantare l'introduzione sul mercato di numerosi farmaci originali per il trattamento di specifiche patologie”.



La ricerca scientifica

In questi anni, il **Rotta Research Laboratorium**, centro ricerche di Rottapharm|Madaus, ha sintetizzato **più di 5.000 composti su target molecolari specifici, oltre 300 brevetti e 19 farmaci originali**.

Tra le aree terapeutiche in cui è maggiormente impegnata oggi vi sono la reumatologia, la ginecologia, la cardiologia, l'urologia, la gastroenterologia, la pneumologia, la psichiatria e l'oncologia.

**Settore
parafarmaceutico**

Nel 2000, con l'acquisizione dei brand Saugella e Babygella, Rottapharm ha iniziato ad operare nel settore parafarmaceutico, raggiungendo in poco tempo la leadership nel mercato dei prodotti per l'igiene intima venduti in farmacia.

Parallelamente il Gruppo ha iniziato a sviluppare una nuova linea di nutraceutici a base naturale.

**Acquisizione
Biochimici PSN**

Con l'acquisizione di Biochimici PSN avvenuta nel 2005, Rottapharm è diventato leader in Italia nei prodotti del settore personal care venduti in farmacia.

**L'acquisizione di
Madaus Pharma**

A seguito dell'acquisizione, avvenuta il 13 giugno 2007, del 100% della multinazionale farmaceutica tedesca Madaus Pharma, il Gruppo Rottapharm|Madaus è diventato una delle principali realtà farmaceutiche focalizzate sullo sviluppo e commercializzazione di farmaci di derivazione naturale.

Madaus Pharma nasce nel 1919 per iniziativa della famiglia Madaus con l'obiettivo di sviluppare e commercializzare specialità farmaceutiche di derivazione naturale attraverso l'applicazione dei rigorosi metodi della chimica e della farmacologia.

L'acquisizione di Madaus Pharma è la più importante operazione di M&A mai realizzata al mondo da un'azienda italiana nel settore farmaceutico (premio M&A Award 2008).

**Rottapharm
Biotech**

Nel novembre del 2008, a seguito dell'acquisizione da Lay Line Genomics S.p.A. del ramo d'azienda costituito dal laboratorio di ricerche di Basovizza (TS), è stata creata la società **Rottapharm Biotech S.r.l., azienda di biotecnologie impegnata nella ricerca e nello sviluppo di agenti terapeutici basati su anticorpi ricombinanti concepiti per la cura di gravi patologie.**

**Portfolio
prodotti**

Attraverso l'impegno e l'attività del gruppo nella ricerca scientifica, oggi Rottapharm|Madaus è in grado di mettere a disposizione di pazienti, medici e farmacisti un ricco portfolio di prodotti per la salute e il benessere.

L'attività di Rottapharm|Madaus spazia dallo sviluppo di farmaci etici, da prescrizione e da banco, fino a comprendere le aree del personal care e dell'integrazione nutrizionale, in un più ampio concetto di benessere.

Il portfolio prodotti di Rottapharm|Madaus comprende marchi noti quali **Dona, Ananase, Epinitril, Estromineral, Saugella, Armolipid, Agiolax, Reparil e Legalon.**

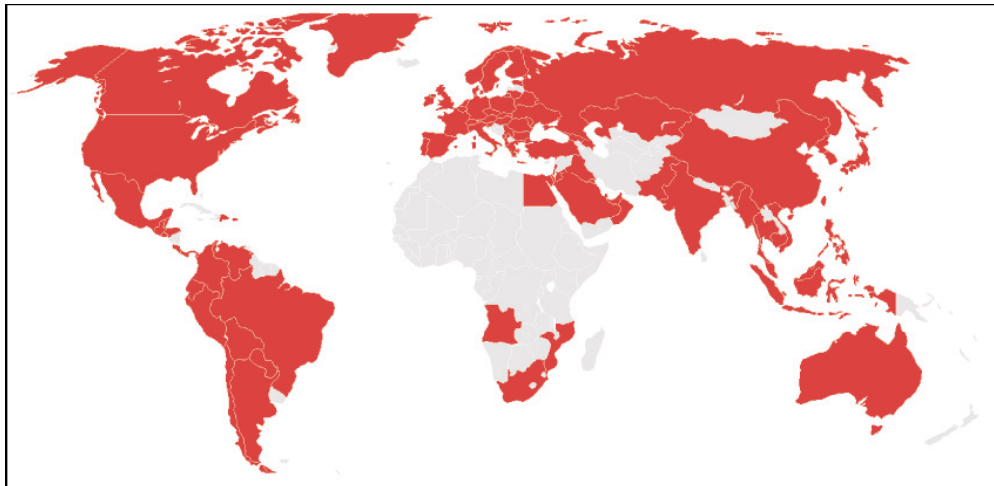
**La struttura
industriale e
rete
internazionale**

Il quartier generale del Gruppo è a Monza dove si trova anche il centro di ricerca e sviluppo mentre la linea produttiva è dislocata su quattro stabilimenti di produzione in Europa - Confienza (Italia), Dublino (Irlanda), Troisdorf (Germania), Barcellona (Spagna), dove ha sede Euromed, stabilimento del gruppo all'avanguardia nell'estrazione di principi attivi – e uno in India, a Goa.

**Le strategie di
sviluppo**

La strategia di Rottapharm|Madaus è improntata alla crescita sia attraverso i continui investimenti in ricerca & sviluppo (e il conseguente lancio sul mercato di nuovi prodotti) sia attraverso possibili nuove acquisizioni in paesi esteri.

Il Gruppo nel mondo



Diversificazione internazionale

Sul fronte della diversificazione internazionale il Gruppo Rottapharm, a seguito dell'acquisizione della multinazionale tedesca Madaus Pharma, ha rafforzato la propria presenza in Germania, Spagna e Portogallo (dove è oggi la prima azienda farmaceutica) e ha fatto il suo ingresso in nuovi paesi quali Belgio, Austria, Sud Africa e India.

Leadership globale

Rottapharm|Madaus è oggi una delle principali realtà farmaceutiche italiane con una presenza in oltre **85 paesi nel mondo** con circa **2.000 dipendenti**.

Nei prossimi anni Rottapharm|Madaus implementerà un piano industriale che prevede un processo di forte crescita con l'obiettivo di diventare un player ancora più globale nel settore farmaceutico aumentando la diversificazione internazionale.

La strategia di sviluppo

Gli obiettivi

Consolidamento della propria presenza sui mercati stranieri ad alto potenziale di sviluppo, lancio di nuovi prodotti attraverso il continuo investimento in ricerca e crescita esterna tramite acquisizioni: sono questi, in sintesi, gli obiettivi strategici di Rottapharm|Madaus per i prossimi anni.

Un'attenta analisi della presenza del Gruppo nel mondo mostra una **diversificazione geografica**, che rappresenta uno dei maggiori punti di forza nelle strategie di sviluppo di Rottapharm|Madaus.

Linee guida

Le linee strategiche del Gruppo sono orientate verso un processo di **consolidamento nelle aree di business già presidiate e di crescita tramite acquisizioni.**

Il Gruppo Rottapharm ha investimenti globali in attività immobilizzate per oltre 800 milioni di Euro, di cui oltre 600 effettuati dal 2007 in poi.

I programmi per il prossimo quinquennio prevedono **un piano di investimenti non inferiori ai 500 milioni di cui gran parte in nuove tecnologia e per l'accesso a nuovi mercati esteri.**

Oltre a ciò, l'azienda ha un piano di **sviluppo di nuovi prodotti farmaceutici** del valore di oltre 400 milioni in 6 aree terapeutiche che potrebbero dare la luce ad altrettante nuove molecole attive nei settori della Gastroenterologia, della Broncopneumologia, del Sistema Nervoso Centrale e della Chemioterapia.

La ricerca

Rottapharm|Madaus può vantare un ricco portfolio di molecole e di farmaci originali, scoperti e brevettati dalla propria divisione di R&D: dalla **glucosamina solfato**, molecola **fondamentale per il trattamento dell'osteartrosi**, alla **proglumetacina farmaco antinfiammatorio non steroideo**, fino al **lancio del primo cerotto a matrice attiva a base di estradiolo**, un innovativo sistema a rilascio transdermico per la terapia ormonale sostitutiva in menopausa.

Attività di R&D

Rotta Research Laboratorium, il centro di R&D del Gruppo, ha sviluppato al proprio interno tutte le competenze per la gestione della ricerca nella fase preclinica, mentre per la parte clinica si avvale della collaborazione di centri di eccellenza nelle diverse aree terapeutiche; **un team di oltre 100 ricercatori è operativo nella sede centrale di Monza** per la ricerca sul farmaco, mentre la ricerca scientifica in campo nutraceutico e dermocosmetico è dislocata presso il laboratorio di Confindenza, dove ha sede anche la produzione.



Le aree terapeutiche

Le principali **aree terapeutiche** sulle quali la ricerca di Rottapharm|Madaus è attualmente concentrata sono la **reumatologia**, la **ginecologia**, l'**urologia**, la **gastroenterologia**, la **pneumologia**, la **psichiatria** e l'**oncologia**.

Le attività di ricerca del Gruppo si estendono poi al settore del personal care e dei nutraceutici

R&D PIPELINE: New chemical entities

Small molecules

INN and/or CODE	PHARMACOLOGICAL CLASS	THERAPEUTIC INDICATIONS	DEVELOPMENT PHASE
Dexloxiglumide (CR2017)	CCK-1 receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> Irritable Bowel Syndrome (IBS) Functional dyspepsia (FD) Gastro-Esophageal Reflux Disease (GERD) 	Phase III
Andolast (CR2039)	Airway specific anti-inflammatory agent with calcium-activated potassium channel opener properties	<ul style="list-style-type: none"> Bronchial asthma Allergic rhinitis Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) 	Phase III
Itriglumide (CR2945)	CCK-2 receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> Anxiety disorders Acid-related gastrointestinal disorders Gastrointestinal neoplasms 	Phase II
Neboglamine (CR2249)	Functional positive modulator of NMDA receptors with potent and selective inhibition of NE reuptake	<ul style="list-style-type: none"> Schizophrenia Drug abuse 	Phase II
CR3294	Inhibitor of pro-inflammatory gene expression with potent ROS-gene-ration preventing effect	<ul style="list-style-type: none"> Chemotherapy/Radiotherapy-Induced Mucositis Chemotherapy-Induced Diarrhea (CID) Inflammatory Bowel Diseases (IBD) 	Phase II
CR3465	Leukotriene D4 receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> Bronchial asthma Interstitial cystitis 	Phase I
CR4056	Imidazoline I2 binding site ligand	<ul style="list-style-type: none"> Neuropathic pain Acute Nonspecific Pain 	Preclinical Development

CR5542 (series)	Orexin receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> • Anxiety disorders • Compulsive disorders • Insomnia and sleep disorders 	Exploratory Development
CR4892 (series)	NaV 1.8 blocker	<ul style="list-style-type: none"> • Pain 	Discovery
CR5259 (series)	Aggrecanase inhibitor	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis: Disease Modifying Drug 	Discovery
CR5790 (series)	EP4 receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis: Symptom Modifying Drug with potential Disease Modification properties 	Discovery
CR3663 (series)	Peripheral NMDA receptor antagonist	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis: Symptom Modifying Drug with potential Disease Modification properties 	Discovery
CR4174 (series)	COX-2 inhibitor NO donor (CINOD)	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis: Symptom Modifying Drug Inflammatory disorders 	Discovery

Biologics/Therapeutic proteins

INN and/or CODE	PHARMACOLOGICAL CLASS	THERAPEUTIC INDICATIONS	DEVELOPMENT PHASE
CRB0022 (monoclonal antibody)	Nerve Growth Factor (NGF) inhibitor	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis pain • Chronic pain 	Exploratory Development
CRB0016 (monoclonal antibody)	Undisclosed	<ul style="list-style-type: none"> • Osteoarthritis: Disease Modifying Drug 	Exploratory Development

BRU 83-92	HIV-1 protease inhibito	<ul style="list-style-type: none"> • AIDS 	Exploratory Development
-----------	-------------------------	----------------------------------------------------------	-------------------------

R&D PIPELINE: LINE EXTENSIONS*

INN and/or CODE	PHARMACOLOGICAL CLASS	THERAPEUTIC INDICATIONS	DEVELOPMENT PHASE
Silibinin	inhibitor of hepatitis C virus (HCV) Phase II RNA polymerase	<ul style="list-style-type: none"> • Hepatitis C (oral) • HCV recurrence in liver transplantation (IV) 	Phase II

**Does not include portfolio management and new indications of marketed products*

Accordi su ricerca & sviluppo

Sono numerose le partnership e gli accordi che Rottapharm|Madaus ha attualmente all'attivo - sia a livello nazionale che internazionale - per ricerche congiunte con prestigiose università, aziende e società scientifiche.

Accordo con l'Università Milano - Bicocca

Nel 2008 Rottapharm|Madaus ha siglato un accordo di collaborazione scientifica e di ricerca con l'Università di Milano - Bicocca nel campo della farmacologia pre-clinica e della neurotossicità dei farmaci.

Sulla base di questo accordo, **Rottapharm|Madaus condivide con l'Università di Milano - Bicocca il nuovo laboratorio di Biologia Molecolare applicata presso la sede di Monza.**

I prodotti

Farmaci etici

Sin dalle sue origini, il Gruppo si è caratterizzato per il **forte impegno in ricerca, con l'obiettivo di trovare soluzioni terapeutiche innovative per il trattamento di specifiche patologie**; negli anni, il Rotta Research Laboratorium – centro di ricerca e sviluppo di Rottapharm|Madaus a Monza - ha sintetizzato numerosi farmaci, tra cui DONA, l'originale glucosamina solfato, utilizzata da milioni di pazienti nel mondo per il trattamento dell'artrosi.

ROTTAPHARM|MADAUS TOP PRODUCTS



Personal care

In un'ottica di prevenzione e attenzione alla salute globale, il Gruppo è da anni presente nel mercato del personal care con prodotti per l'igiene intima e la cura della persona e con linee di integratori alimentari. In particolare, nel settore del personal care venduto in farmacia, Rottapharm|Madaus detiene **una posizione di leadership in ginecologia e pediatria grazie a brand quali Saugella e Babygella**.

SAUGELLA *babygella*

Non solo: Rottapharm|Madaus – a seguito dell'acquisizione della Biochimici PSN, siglata nel 2005 – dispone di un'ampia gamma di prodotti per il benessere e la cura di sé nelle aree dermatologica, tricologica e della fotoprotezione.



Nutraceutici

Il settore dei nutraceutici rappresenta una naturale prosecuzione della ricerca Rottapharm|Madaus.

Gli integratori si inseriscono nelle medesime aree terapeutiche in cui Rottapharm|Madaus ha sviluppato la sua lunga esperienza: l'area cardiovascolare con la linea Armolipid, la ginecologia con la linea Estromineral (trattamento della sintomatologia della menopausa) e l'area osteo-articolare con Fortilase.



Successivamente, si sono aggiunte la cura dei capelli e la fotoprotezione sistemiche con le linee di prodotto Biomineral e Carovit, e l'urologia con Prevalon.

BIOMINERAL **CAROVIT**

ROTTAPHARM | MADAUS in sintesi

Attività

Azienda multinazionale farmaceutica focalizzata sulla ricerca, lo sviluppo e la commercializzazione a livello internazionale di farmaci originali, di prodotti parafarmaceutici e nutraceutici

Headquarters

Monza – Via Valosa di sopra 9

Presidente

Luigi Rovati

Vicepresidente Esecutivo e Chief Scientific Officer

Lucio Rovati

Vice Presidente Esecutivo e Amministratore Delegato

Luca Rovati

Amministratore Delegato

Vincenzo Maglione

Centri di Ricerca

Rotta Research Laboratorium, la divisione R&D di Rottapharm | Madaus è operativa con un team di oltre 100 ricercatori nella sede centrale di Monza. La ricerca in campo dermocosmetico ha invece luogo presso i laboratori di Confienza - dove ha sede anche il maggiore impianto produttivo R|M in Italia – e impiega una decina di ricercatori. A Colonia, in Germania, ha invece sede un centro di ricerca Madaus per il farmaco.

Stabilimenti

Il Gruppo conta 5 stabilimenti di produzione in Europa - Confienza (Italia), Dublino (Irlanda), Troisdorf (Germania), Barcellona (Spagna), Euromed (Spagna) – e uno in India, a Goa.

Leading brands	Tra gli altri, DONA, Saugella, Babygella, Estromineral, Armolipid, Ananase, Epinitril, Agiolax
Presenza internazionale	85 paesi
Dipendenti 2011	2000
Fatturato consolidato 2010	600 milioni di euro