

30 COMPRESSE

CURZAPLEX

MODALITÀ D'USO

1 compressa al giorno nel medio-lungo termine
 2 compresse al giorno nelle fasi flogistiche acute.
 È preferibile assumere il prodotto subito dopo i pasti.



30 compresse

Senza glutine
 Adatto ai vegani

FOSFATIDILCOLINA

STRUTTURA LIPOSOMIALE
 AUMENTA L'ASSORBIMENTO
 3-4 volte

CURCUMA

ALTO DOSAGGIO (500 mg)
 ELEVATO TITOLO in CURCUMINA (95%)
 ALTISSIMO GRADO DI RAFFINAZIONE ¹



ZAFFERANO

ANTIOSSIDANTE e
 ANTIDEGENERATIVO

PIPERINA

FAVORISCE
 L'ASSORBIMENTO
 aumento di 1,5 volte

VITAMINA D

REGOLA la RISPOSTA IMMUNITARIA INNATA MODULANDO la FLOGOSI CRONICA

Composizione	per 1 compressa	VNR %
Curcuma e.s.	500 mg	
Apporto di Cucumina	475 mg	
Zafferano e.s.	15 mg	
Apporto di Safranale	0,3mg	
Pepe nero e.s.	5 mg	
Apporto di Piperina	4,75 mg	
Fosfatidilcolina	10,5 mg	
Vitamina D3	25 mcg	500

CURZAPLEX

30 COMPRESSE

INTEGRATORE NATURALE
A BASE DI CURCUMINA
AD ALTA BIODISPONIBILITÀ

Grazie alla particolare formulazione, la qualità delle materie prime e le elevate concentrazioni dei principi attivi, risulta utile nel trattamento adiuvante le patologie generali dalla flogosi cronica (sia di basso che di alto grado) e dallo stress ossidativo; soprattutto quelle a carico del sistema nervoso e degli apparati cardiovascolare, digerente e osteoarticolare.

CURZAPLEX risulta utile come supporto nel trattamento delle forme infiammatorie croniche (sia di basso che di alto grado) modulando a vari livelli i meccanismi che lo caratterizzano e contrastando lo stress ossidativo.

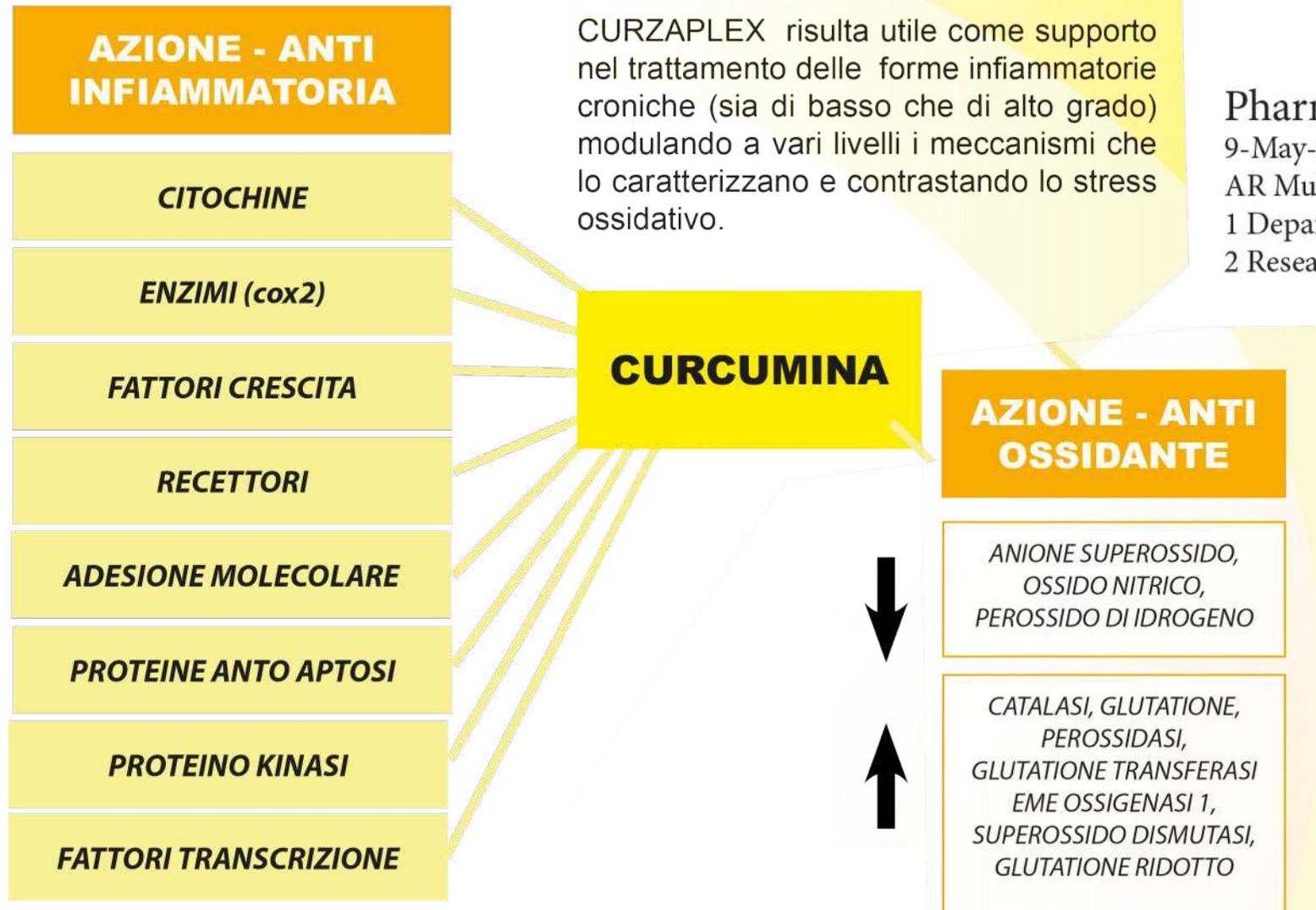
Pharmacological effects of curcumin

9-May-2012

AR Mullaicharam 1, A Maheswaran 2

1 Department of Pharmacy, Oman Medical College, Muscat, Oman

2 Research Scholar, Sastra University, Thanjavur, Tamilnadu, India



30 compresse

MULTI - TARGETED

MONO - TARGETED

CURCUMIN TARGETS

CITOCINE INFIAMMATORIE
 IL1, IL2, IL5, IL6, IL8, IL12, IL18, MCP, MLP, MaLP, **TNF α**

ENZIMI
 ATPase, ATPase, DENATURASI, GST, GCL, INOS, **COX-2**,
 TELOMERASI, 5-LOX, TMMP-3, NQO-1, DNA polim.

FATTORI DI CRESCITA
VEGF, TGF-b1, HGF, CTGF, PDGF, TF, HGF, EGF, NGF

RECETTORI
EGFR, AR, AHR, CXCR4, DR 5, ER α, Fas R, H2R,
 IL8 R, ITR, LDLR, **HER-2**

ADESIONE MOLECOLARE
 EL AM 1, IC AM 1, VC AM 1

PROTEINE ANTI-APTOSI
 Bcl 2, Bcbd, IAP-1

PROTEINO KINASI
 PTK, PKB, PKA, PAK, JAK, JNK, MAPK, PhK, ERK, IL 1RAK
 AAPP, EGFR-K, FAK, Pp60c-tk, Ca2+PK

FATTORI DI TRASCRIZIONE
 AP-1, b-catenin, EGR-1, CREB-BP, STAT-1, STAT-3, ERE
 HIF-1, WT-1

ALTRI
 ELAM 1, ICAM 1, VCAM 1, Bcl 2, BCL-XL, uPA, p53,
 DEF 40, IAP 1, MDRP

COX-2

CELECOXIB

Artrite reumatoide , Artrosi, Herpes zoster,
 Lupus, Mastopatia fibrocistica, Morbo di Paget,
 Orecchioni, Pleurite, Poliposi, Sciatica,
 Sclerodermia, Sindrome temporo-mandibolare,
 Tendinite, Tiroidite.

CELEBREX e ARTILOG - PFIZER
 CELATROX - SF, DOC, MYLAN, TEVA

EGFR¹

CETUXIMAB

Leucemia, Leucemia linfocitica acuta,
 Tumore pancreas, polmone, rene, ovaio, ,
 cervice uterina, mammella, tiroide.

ERBITUX - M-SD e BOERING. ING.

TNF²

**INFLIXIMAB
 ADALIMUBAB
 ETANERCEPT**

Artrite reumatoide, Malattia di Crohn,
 Colite ulcerosa, Spondilite anchilosante,
 Artrite psoriasica

REMICADE - JANSSEN
 HUMIRA - ABBOT
 ENBREL - WYETH

HER-2³

TRASTUZUMAB

carcinoma mammario

HERCEPTIN - ROCHE

BCR-ABL⁴

IMATINIB

leucemia mieloide cronica (LMC),
 leucemia linfoblastica acuta

GLIEVEC - NOVARTIS

VEGF⁵

AVASTIN

cancro del colon e del retto,
 carcinoma polmonare, mammella, rene

AVASTIN - ROCHE

TUBULIN⁶

TAXOLO

carcinoma del polmone, ovaio, mammella,
 regione testa-collo, sarcoma di Kaposi

PACLITAXEL - BRISTOL M S

TOPOISOMERASE⁷

TOPOTECANO

carcinoma polmonare a piccole cellule
 cervice uterina, ovarico

CAMPTOTHECIN

1- anticorpo monoclonale IgG1 diretto contro il recettore per il fattore di crescita epidermico

2- anticorpo monoclonale per legarsi a fattore di necrosi tumorale (TNF)

3- anticorpo monoclonale IgG1 contro il recettore 2 del fattore di crescita epiteliale umano (HER2)

4- inibizione enzimi ad attività tirosin-chinasica

5- anticorpo monoclonale che si lega al fattore di crescita dell'endotelio vascolare (VEGF)

6- inibizione della mitosi

7- impedisce la re-legatura del DNA e provoca danni al DNA e apoptosi

30 COMPRESSE

CURZAPLEX

INTEGRATORE NATURALE
A BASE DI CURCUMINA
AD ALTA BIODISPONIBILITÀ

Grazie alla particolare formulazione, la qualità delle materie prime e le elevate concentrazioni dei principi attivi, risulta utile nel trattamento adiuvante le patologie generali dalla flogosi cronica (sia di basso che di alto grado) e dallo stress ossidativo; soprattutto quelle a carico del sistema nervoso e degli apparati cardiovascolare, digerente e osteoarticolare.

FOSFATIDILCOLINA

STRUTTURA LIPOSOMIALE
AUMENTA L'ASSORBIMENTO
3-4 volte

CURCUMA

ALTO DOSAGGIO (500 mg)
ELEVATO TITOLO in CURCUMINA (95%)
ALTISSIMO GRADO DI RAFFINAZIONE ¹

PIPERINA

FAVORISCE
L'ASSORBIMENTO
aumento di 1,5 volte

ZAFFERANO

ANTIOSSIDANTE e
ANTIDEGENERATIVO

VITAMINA D

REGOLA la RISPOSTA IMMUNITARIA INNATA MODULANDO la FLOGOSI CRONICA



AZIONE - ANTI INFIAMMATORIA

CITOCHINE

ENZIMI (cox2)

FATTORI CRESCITA

RECETTORI

ADESIONE MOLECOLARE

PROTEINE ANTO APTOSI

PROTEINO KINASI

FATTORI TRASCRIZIONE

CURCUMINA

AZIONE - ANTI OSSIDANTE

ANIONE SUPEROSSIDO,
OSSIDO NITRICO,
PEROSSIDO DI IDROGENO

CATALASI, GLUTATIONE,
PEROSSIDASI,
GLUTATIONE TRASFERASI
EME OSSIGENASI 1,
SUPEROSSIDO DISMUTASI,
GLUTATIONE RIDOTTO

Composizione	per 1 compressa	VNR %
Curcuma e.s.	500 mg	
Apporto di Cucumina	475 mg	
Zafferano e.s.	15 mg	
Apporto di Safranale	0,3mg	
Pepe nero e.s.	5 mg	
Apporto di Piperina	4,75 mg	
Fosfatidilcolina	10,5 mg	
Vitamina D3	25 mcg	500

MODALITÀ D'USO

1 compressa al giorno
nel medio-lungo termine

2 compresse al giorno
nelle fasi flogistiche acute.

CURZAPLEX risulta utile come supporto nel trattamento delle forme infiammatorie croniche (sia di basso che di alto grado) modulando a vari livelli i meccanismi che lo caratterizzano e contrastando lo stress ossidativo.

Senza glutine
Adatto ai vegani



30 compresse