Integratore alimentare a base di MYO-INOSITOLO, MELATONINA, ACIDO FOLICO e VITAMINA D

INOFERT® PLUS

20 capsule softgel

INOFERT® Plus è un integratore alimentare a base di Myo-inositolo, Melatonina, Acido folico e Vitamina D, utile per apportare una quota integrativa dei nutrienti che lo costituiscono in caso di ridotto apporto con la dieta o di aumentato fabbisogno.

Qual è il ruolo fisiologico dei componenti presenti in INOFERT® Plus?

Il **Myo-inositolo** appartiene alla famiglia degli inositoli. Il suo ruolo biologico principale è quello di mediare il messaggio di importanti ormoni tra cui l'FSH, l'ormone follicolo stimolante, necessario per la fase iniziale del ciclo mestruale, definita appunto "follicolare". Studi scientifici hanno evidenziato come follicoli contenenti alte concentrazioni di Myo-inositolo supportino la corretta maturazione dell'ovocita e generino, in seguito, embrioni di buona qualità. Inoltre, donne sottoposte a cicli di riproduzione medicalmente assistita hanno avuto un miglioramento della qualità ovocitaria ed embrionale e un tasso di gravidanza più elevato dopo la supplementazione con Myo-inositolo.

La **Melatonina** è prodotta principalmente dalla ghiandola pineale. Dopo i 35 anni i livelli notturni di Melatonina subiscono un importante decremento, causando una riduzione della quantità disponibile per i singoli tessuti, come nel caso dell'ovaio. Questo calo si correla anche con la diminuzione della fertilità. Infatti, la Melatonina è essenziale per la crescita ovocitaria perché sostiene la fase luteale. Alte concentrazioni di Melatonina sono infatti presenti nei follicoli contenenti ovociti maturi. Inoltre, diversi studi hanno messo in evidenza come i disturbi del sonno legati a un deficit di Melatonina possano causare stati di sub-fertilità.

La **Vitamina D** svolge un ruolo chiave nella riproduzione umana sostenendo la fase luteale del ciclo ovulatorio, i processi di impianto e lo sviluppo fisiologico del feto. La Vitamina D contribuisce alla normale funzione muscolare, favorendo la quiescenza uterina e contribuendo alla normale funzione del sistema immunitario, sostenendo l'instaurarsi e il decorso della gravidanza. Dati clinici mostrano una correlazione positiva tra i suoi livelli e la percentuale di gravidanza dopo procreazione medicalmente assistita. Inoltre, la Vitamina D interviene nel processo di divisione delle cellule.

L'**Acido folico** è una vitamina idrosolubile del gruppo B. È coinvolto nella sintesi di DNA, RNA e proteine, nel processo di divisione cellulare e nella riparazione dei cromosomi. Contribuisce alla normale crescita dei tessuti materni in gravidanza e un suo deficit può determinare un aumento dell'omocisteina intrafollicolare con conseguente riduzione della qualità ovocitaria. Inoltre, studi scientifici hanno evidenziato come un ridotto apporto di Acido folico sia spesso correlato a difetti della crescita fetale. L'assunzione integrativa di Acido folico aumenta lo stato del folato materno, i cui bassi livelli sono considerati un fattore di rischio per lo sviluppo di difetti del tubo neurale del feto.

Come va assunto INOFERT® Plus?
Si consiglia l'assunzione di una capsula al giorno, da prendere la sera un'ora prima di coricarsi.

Si consiglia l'associazione al mattino con una bustina di INOFERT® HP o con una capsula di INOFERT® Combi HP.

Composizione di INOFERT® Plus
Myo-inositolo, melatonina, acido folico e vitamina D. Per l'elenco completo degli ingredienti consultare quanto riportato in etichetta.

Confezione di INOFERT® Plus
20 capsule softgel

AVVERTENZE
Gli integratori non vanno intesi come sostituti di una dieta varia ed equilibrata e di uno stile di vita sano. Non superare la dose giornaliera consigliata. Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei tre anni. Conservare in un luogo fresco, asciutto, al riparo dalla luce e lontano da fonti di calore. Il termine minimo di conservazione si riferisce al prodotto correttamente conservato, in confezione integra.

SENZA GLUTINE

Confezionato presso lo stabilimento EKALAB S.r.l.
Via dell'Arsenale, 29 - 10121 Torino (TO), Italia

per conto di Italfarmaco S.p.A.
Viale Fulvio Testi 330, 20126 – Milano, Italia



ITALFARMACO

980/OA-26 I comm-26S I BG00768