

SEMEBEN

INTEGRATORE ALIMENTARE

Q10 & ASTAXANTINA con edulcorante a base di Coenzima **Q10** ed **ASTAXANTINA** da Haematococcus.



Ciclo terapeutico completo
2 compresse al mattino
e 2 alla sera per 3 mesi

Perchè SEMEBEN?

SEMEBEN migliora la spermatogenesi umana, migliorando la qualità e la quantità degli spermatozoi.

Quali sono le peculiarità di SEMEBEN?

SEMEBEN sconfigge lo stress ossidativo, che è alla base dell'infertilità maschile. **SEMEBEN** agisce sui mitocondri e contribuisce a mantenere integro il DNA degli spermatozoi.

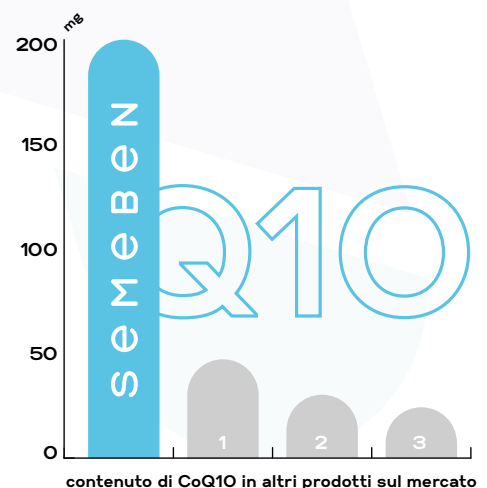
Cosa distingue SEMEBEN dagli altri prodotti presenti sul mercato?

SEMEBEN contiene il corretto dosaggio dei suoi principi attivi: il coenzima **Q10** è contenuto nella dose di **200 mg**, il dosaggio più efficace secondo la letteratura, **SEMEBEN** contiene inoltre 16 mg di Astaxantina, uno dei più forti antiossidanti naturali.

SEMEBEN

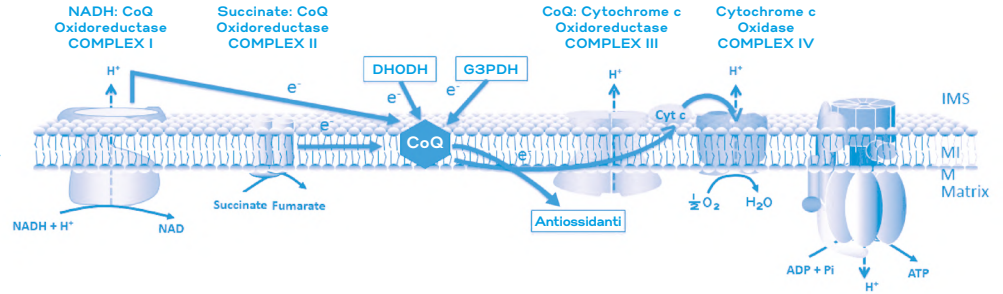
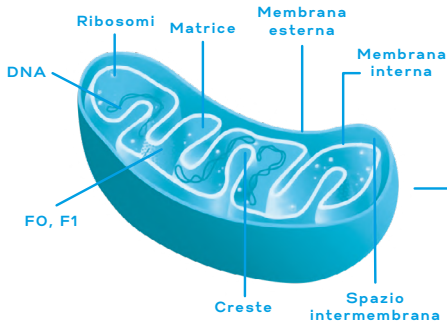
L'unico integratore per la fertilità maschile con il **corretto dosaggio dei suoi principi attivi**.

Semeben nella sua composizione oltre al **coenzima Q10** e **Astaxantina** contiene anche **Acido Folico**, **Selenio**, **Zinco** e **vitamine D ed E**, garantendo così un'**ottimale fisiologia testicolare** per un'efficace produzione di spermatozoi.



Q10

Il coenzima **Q10** ha il ruolo di trasportatore di elettroni all'interno dei mitocondri. Il coenzima **Q10** è anche un componente cellulare dalla spiccata azione antiossidante, proteggendo i lipidi di membrana e le strutture cellulari dai radicali liberi.

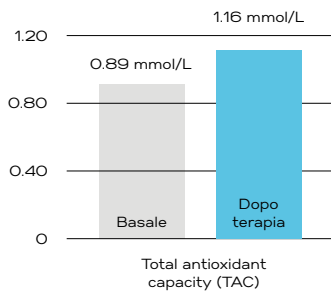
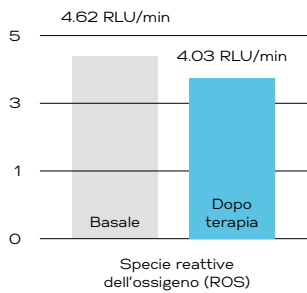
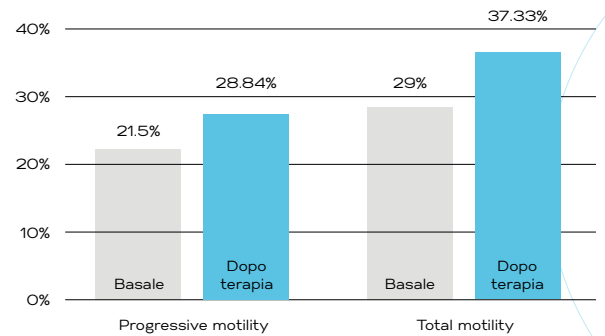
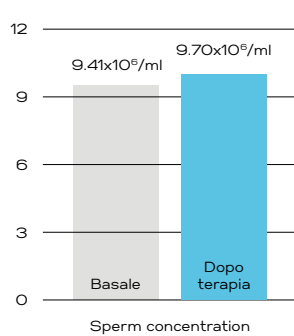


CoQ10 e parametri seminali

La terapia con coenzima **Q10** al dosaggio di 200mg al giorno, in 178 uomini con oligozoospermia idiopatica.

La terapia si è mostrata efficace nel migliorare la motilità degli spermatozoi.

(Tratto da Alhmar AT et al. Andrologia 2022)



La terapia con **CoQ10** (200mg/die) si associa ad una significativa riduzione dei livelli di ROS e ad un contemporaneo aumento della capacità antiossidante nel liquido seminale.

(Tratto da Alahmar AT et al.2022)

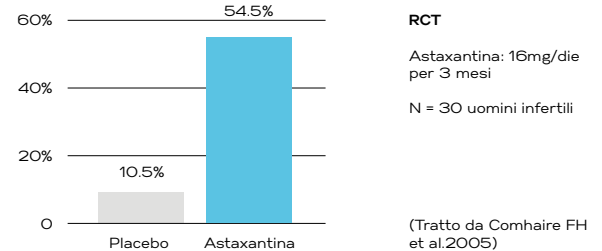
Astaxantina

L'Astaxantina è l'antiossidante più potente in natura.

3000 volte più efficace del Resveratrolo
75 volte più potente dell'Acido Alpha Lipoico

(Tratto da Ambati et al. 2014 e da Nishida et al. 2021)

Gravidanza spontanea durante o alla fine del trattamento



La terapia con Astaxantina (16mg/die) si associa ad un aumento di 5 volte delle possibilità di concepimento spontaneo.

Alahmar AT, Naemi R. Predictors of pregnancy and time to pregnancy in infertile men with idiopathic oligoasthenospermia pre- and post-coenzyme Q10 therapy. *Andrologia*. 2022;54:e14385.
Ambati RR, Phang SM, Ravi S, Aswathanarayana RG. Astaxanthin: sources, extraction, stability, biological activities and its commercial applications--a review. *Mar Drugs*. 2014;12:128-52.
Comhaire FH, El Garem Y, Mahmoud A, Eertmans F, Schoonjans F. Combined conventional/antioxidant Astaxanthin treatment for male infertility: a double blind, randomized trial. *Asian J Androl*. 2005;7:257-62.
Nishida Y, Nawaz A, Hecht K, Tobe K. Astaxanthin as a Novel Mitochondrial Regulator: A New Aspect of Carotenoids, beyond Antioxidants. *Nutrients*. 2021;14:107.