

LA NAZIONE

Al lavoro docenti dell'Ateneo e un'azienda umbra

Infertilità di coppia, c'è il farmaco L'aiuto ora arriva dalla ricerca

Arriva dall'area "Ricerca & Sviluppo" della S&R Farmaceutici spa un aiuto per contrastare l'infertilità di coppia. L'azienda umbra ha chiuso l'anno 2020 positivamente con la pubblicazione di tre suoi studi su altrettante prestigiose riviste scientifiche (il 13 novembre su *Frontiers in nutrition*, il 24 novembre su *Fertility e Sterility* e l'11 dicembre su *Journal of Clinical Medicine*), condotti in sinergia con ricercatori dell'Università di Perugia.

Protagonista degli studi è il Resveratrolo, un polifenolo che ha un effetto importante sullo stato energetico delle cellule, in particolare sulla funzionalità mitocondriale. Da qui l'intuizione che promuovendo lo stato energetico dei gameti, cioè delle cellule sessuali maschili o femminili destinate a unirsi nel processo di fecondazione, si potesse arrivare a migliorare la fertilità di



coppia. «Gli studi hanno permesso di indagare l'efficacia del nutraceutico Genante – spiega Bernard Fioretti, ricercatore al Dipartimento di Chimica – un integratore alimentare a base di Revifast, un ingrediente a base di trans-Resveratrolo, distribuito da S&R Farmaceutici, indicato per chi è alla ricerca di una gravidanza o si sottopone a un percorso di procreazione medicalmente assistita e adatto sia all'uomo che alla donna».