



EcoFoodFertility
ambiente, alimentazione, fertilità

TERRA *dei* FUOCHI





Il progetto di ricerca "**EcoFoodFertility**" nasce dalla volontà del Dott. **Luigi Montano**, responsabile dell'Ambulatorio di Andrologia della ASL di Salerno all'Ospedale di Oliveto Citra, di dare una risposta medico scientifica al preoccupante incremento di patologie nell'area urbana tra le province di Napoli e di Caserta partendo dallo studio degli spermatozoi che hanno una elevata sensibilità alle noxae ambientali e sono quindi bioindicatori ideali, prime sentinelle dello stato di salute dell'uomo.

Il gruppo di specialisti, che operano presso il CNR, ASL, Università Italiane ed Europee, raccolti intorno al progetto "**EcoFoodFertility**", esamineranno un campione significativo ed omogeneo della popolazione residente nella tristemente area nota come "Terra dei Fuochi", in ragione dell'alto livello di inquinamento dovuto all'illecito smaltimento di rifiuti urbani e tossico-industriali e dalla criminale combustione degli stessi e lo confronteranno non solo con altri due campioni omogenei di popolazione residenti in altre due aree a medio e basso indice di pressione ambientale della Campania (maschi sani, 20-40 anni, non fumatori, non bevitori, non consumatori di droghe), ma anche con campioni di altre aree d'Italia e d'Europa per un totale di 1800 maschi, fra cui 200 celiaci e 200 vegetariani.



Si misureranno nei soggetti reclutati, i livelli nel seme e nel sangue di: Diossine, Metalli Pesanti, PCB, IPA, Nanoparticelle e si verificherà l'eventuale correlazione con i parametri seminali, quali: numero, motilità, morfologia degli spermatozoi e indice di frammentazione del DNA spermatozoario.

Parimenti per i linfociti del sangue verrà effettuato lo studio del cariotipo e della stabilità cromosomica mediante test citogenetici e, con test di laboratorio, verrà valutata la frequenza delle intolleranze alimentari, in particolare, la celiachia e la gluten sensitive. In definitiva, la ricerca intende meglio definire le relazioni attuali e potenziali tra inquinamento e danni alla salute al fine di indicare misure di prevenzione e possibili terapie disintossicanti utilizzando applicazioni innovative delle scienze della nutrizione.

SAFI MEDICAL CARE

Safi Medical Care è un'azienda svizzera con sede internazionale a Zurigo e uffici operativi in Italia specializzata nello sviluppo, produzione e distribuzione di prodotti per la salute in più aree terapeutiche. Tra i prodotti della linea andro-urologica spicca **ANDROCLEAN**, il primo detergente specifico per l'igiene intima maschile, con la sua formulazione a pH neutro, dotato di un'azione disinfettante, batteriostatica, antivirale che lo rende particolarmente utile sia nella prevenzione che nel ripristino delle migliori condizioni d'igiene quando queste siano compromesse.

www.safimedicalcare.ch

PROGETTO ANDROCLEAN

Safi Medical Care intende sostenere il progetto "**EcoFoodFertility**" attraverso una campagna di sensibilizzazione sull'igiene intima maschile. Il volano dell'iniziativa è ovviamente **ANDROCLEAN** e il progetto si articola in una serie di attività informative volte a rendere i pazienti maggiormente consapevoli dell'importanza della corretta igiene anche nel ridurre i danni della tossicità da contatto. Gli specialisti aderenti alla campagna di sensibilizzazione sull'igiene intima maschile consegneranno al paziente una **smartbox ANDROCLEAN** contenente i materiali di comunicazione utili alla diffusione del messaggio dell'iniziativa.

Safi Medical Care devolve a favore di "**EcoFoodFertility**" una percentuale del ricavato della vendita del prodotto.

METHODECLINICS

Tutte le informazioni relative al progetto e allo sviluppo delle attività di ricerca saranno reperibili sul sito www.ecofoodfertility.it e sul sito www.methodeclinics.ch portale di **Methode Clinics**, Società Svizzera che svolge attività formativa e informativa in campo medico e scientifico grazie alla collaborazione di professionisti di rilievo nazionale e internazionale.

Safi Medical Care devolve a favore di "**EcoFoodFertility**" una percentuale del ricavato della vendita del prodotto.

androclean

Only for men





EcoFoodFertility
ambiente, alimentazione, fertilità

TERRA *dei* FUOCHI

PROGETTO androclean

Only for men

www.ecofoodfertility.it



SAFI MEDICAL CARE