

Scopo della Manifestazione

L'Associazione dei Lions Clubs Internazionale tiene da sempre in grande considerazione l'educazione della salute e si impegna con varie iniziative in tal senso.

Il Lions Club Palermo dei Vespri propone una manifestazione volta alla promozione della salute e alla diffusione di una corretta cultura della prevenzione primaria e secondaria. I medici specialisti, soci del club, incontrano la collettività per sensibilizzare e fornire informazioni sulla prevenzione indicando i test clinici e diagnostici a cui sottoporsi e la loro periodicità, i nuovi test genetici predittivi per individuare il soggetto a rischio. Saranno, inoltre, illustrati i benefici di un corretto e sano stile di vita.



Comitato Scientifico - Coordinatore:
Lori Pindaro - Oncologa Senologa

Componenti:
Vincenzo Ajovalasit
Chirurgo Pediatra
Aldo Barone
Pediatra
Nicola Chianchiano
Ginecologo
Fausto Di Marco
Chirurgo
Nicola Locorotondo
Biologo
Luciana Pace
Pediatra
Marco Pensabene
Specializzando Chirurgia Pediatrica
Salvatore Pernice
Medicina del Lavoro
Alfonso Rabiolo
Radiologo
Giuseppe Sunseri
Pneumologo



Saniper Scelta

Il Giornata di Prevenzione in Piazza

I medici Specialisti del Lions Club Palermo dei Vespri al servizio del cittadino.



domenica 23 maggio 2010

Piazza Castelnuovo - Palermo

L'INFERTILITA' MASCHILE

Dott. Vincenzo Ajovalasit e Dott. Marco Pensabene



L'INFERTILITA' MASCHILE

Piu' facile e' prevenirla, piu' difficile e' curarla.

La sterilità di coppia è un fenomeno in aumento e la responsabilità maschile è intorno al 50% pari a quella femminile. Per infertilità s'intende la mancata gravidanza dopo un anno di rapporti continuativi non protetti.



Le principali cause di sterilità nell'uomo

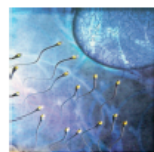
- congenite
- acquisite
- ambientali

Altra causa d'infertilità è quella presente in soggetti con disfunzioni sessuali, dove alterazioni funzionali o fattori psicologici determinano mancanza di erezione del pene e/o del desiderio sessuale.



I difetti congeniti sono presenti alla nascita, devono essere evidenziati e curati sin dai primi anni di vita, prima che le lesioni diventino irreversibili (criptorchidismo, ipospadia, incurvamento dell'asta, epispadia o altre malformazioni genito-uretrali).

Le forme acquisite sono patologie che compaiono dopo la nascita a seguito d'infezioni, predisposizioni, eventi traumatici. Le più frequenti sono il varicocele, le torsioni testicolari, le forme flogistiche del didimo e dell'epididimo, l'ostruzione dei dotti che trasportano gli spermatozoi verso l'esterno, i traumi, le malattie trasmesse sessualmente, i tumori degli organi genitali, le droghe e alcuni farmaci. Anche alcune patologie di ordine generale possono causare sterilità: il diabete mellito non compensato, malattie auto-immunitarie, il reflusso ascendente vescico-deferenziale, endocrinopatie e alcuni tumori.



Le cause ambientali, rappresentano un'importante causa di infertilità maschile; i tossici ambientali possono agire sia sul sistema ormonale, sia direttamente sulle cellule germinali.



Pesticidi: sono sostanze chimiche di sintesi che si usano nell'agricoltura convenzionale per combattere parassiti, malattie e antagonisti delle piante coltivate.

PCB: è l'abbreviazione di policlorobifenili, composti chimici contenenti cloro utilizzati ancora oggi per alcuni processi industriali.

Diossine: sono una classe di composti organici eterociclici, cancerogeni, persistenti, non biodegradabili, facilmente accumulabili nella catena alimentare. Le diossine si producono dalle reazioni di ossidazione, come quelle che avvengono negli inceneritori, nelle acciaierie di seconda fusione e in altri processi di combustione civile e industriale. Esse si presentano come molecole inodori, resistenti alle alte temperature (800°C), insolubili in acqua ma solubili nel grasso.

Ormoni: il livello dell'inquinamento ambientale da estrogeni è andato crescendo per diversi fattori, ma il più importante è l'uso degli estrogeni negli allevamenti zootecnici. Gli estrogeni sono ovunque, aria, acqua, cibo, fumi, perfino nelle plastiche, nei nastri adesivi da imballaggio, nei pavimenti di vinile, negli inchiostri. Gli estrogeni giocano un ruolo alterando il sistema endocrino deputato all'attività riproduttiva.

