

# CORRIERE DELLA SERA

## ROMA

Corriere della Sera Domenica 12 Novembre 2017

SALUTE | 57

### Medicina

**L'appuntamento**  
Il 25 novembre  
specialisti  
a disposizione

In occasione della prossima Giornata Nazionale del Parkinson, il 25 novembre, in tutta Italia numerose strutture pubbliche per la cura della malattia saranno aperte al pubblico con gli specialisti a disposizione e con altre iniziative. Chiunque potrà conoscere qual è la struttura a lui più vicina grazie a una cartina interattiva reperibile su internet all'indirizzo <http://www.giornataparkinson.it>. Nella stessa Giornata, a cura degli esperti

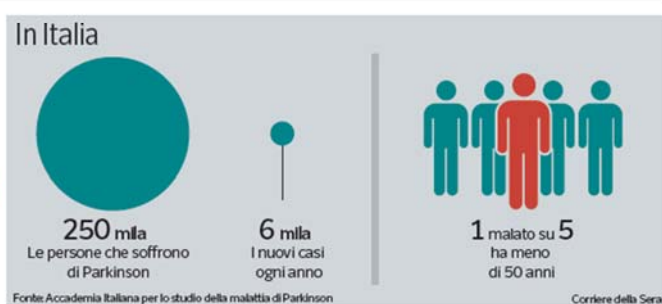
dell'Accademia Limpe-Dismov e della Fondazione Limpe Onlus, saranno presentati i risultati della revisione degli studi sui fattori di rischio per il Parkinson (si veda l'articolo qui sotto) e il questionario che sarà distribuito a duemila persone, uomini e donne, nell'ambito del nuovo studio avviato allo scopo di approfondire in Italia il ruolo di questi fattori.

C.P.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## L'attività fisica costante aiuta persino a prevenire la malattia di Parkinson

Uno studio indica che l'esercizio è una delle variabili associate a minori possibilità di sviluppare la patologia



L'attività fisica si conferma valida alleata contro il rischio di sviluppare la malattia di Parkinson, mentre il lavoro intellettualmente impegnativo potrebbe giocare un ruolo sfavorevole.

Queste e altre indicazioni emergono dagli studi condotti e pubblicati nel mondo negli ultimi vent'anni per individuare quali fattori (genetici, ambientali, oppure legati allo stile di vita, o ad altre patologie concomitanti) possono incidere sul rischio di sviluppare questa malattia legata in primo luogo all'alterazione dei neuroni che utilizzano il neurotrasmettitore dopamina.

Esaminando quasi ottocento studi con un impegno durato sei mesi, le due principali società scientifiche che nel nostro Paese si occupano di disturbi del movimento, l'Accademia Limpe-Dismov e la Fondazione Limpe per il Parkinson, hanno verificato come non tutte le ricerche siano state svolte con uguale rigore scientifico e hanno effettuato un'accurata revisione, le cui conclusioni saranno pre-

di è significativo e concordano nel definire una delle più forti associazioni con lo sviluppo della malattia» puntualizza il professor Defazio.

Inatteso, invece, l'emergere, tra i fattori di rischio, dell'attività lavorativa intellettualmente impegnativa. Una spiegazione potrebbe essere che le persone impegnate in una professione intellettuale sono meno dedite all'attività fisica e stanno meno all'aperto in aree extraurbane (entrambi i fattori "protettivi"), hanno una eleva-

ta scolarità (segnalata come fattore di rischio, anche se con indice basso), sono in maggioranza uomini (anche se i maschi sono colpiti dal Parkinson una volta e mezzo più delle donne a prescindere dal livello culturale e dall'attività lavora-

te impegnativa. Una spiegazione potrebbe essere che le persone impegnate in una professione intellettuale sono meno dedite all'attività fisica e stanno meno all'aperto in aree extraurbane (entrambi i fattori "protettivi"), hanno una eleva-



**L'esperto risponde**  
alle domande dei lettori sul Parkinson all'indirizzo <http://www.corriere.it/salute/parkinson/forum-parkinson>

tiva intellettuale). Quali fattori, al contrario, risultano associati in modo significativo alla riduzione del rischio di Parkinson? Secondo la revisione degli studi eseguita dall'Accademia LIMPE-DISMov, sono, oltre all'abitudine all'attività fisica, l'uso di statine (farmaci per il controllo dei livelli di colesterolo), l'ipertensione che si giustifica perché si oppone alla pressione bassa che caratterizza i parkinsoniani, il consumo di caffè (nonostante due mesi fa uno studio dell'Università di Montreal, pubblicato sulla rivista scientifica *Neurology*, ne abbia smentito l'effetto protettivo), nonché il fumo di sigarette. A questo proposito è essenziale fare chiarezza, perché in realtà il fumo non "protegge" dal Parkinson.

Il vero protagonista della questione è il sistema dopaminergico, che presiede al controllo del movimento e si altera nel Parkinson, ma che è importante anche nella regolazione del piacere, del compenso e delle dipendenze cui possiamo andare soggetti: una particolare modalità fun-

**Fattori predisponenti**  
Traumi cranici, disturbi del sonno e dell'umore si riscontrano spesso in chi ha il «morbo»

sentate in occasione della Giornata Nazionale Parkinson, il 25 novembre prossimo.

«Con il contributo del professor Giovanni Defazio, del-



JURY CHECHI PER IL TERZO ANNO CONSECUTIVO TESTIMONIAL DELLA GIORNATA NAZIONALE PARKINSON

Numero Verde  
**800-149626**

**PRO MUOVI AMO**  
*la Ricerca.*

Un'iniziativa promossa da  
 FONDAZIONE LIMPE PER IL PARKINSON ONLUS

**Apparente paradosso**  
La pressione alta contrasta quella bassa, tipica di questi pazienti, perciò «fa meno male»

zionale di questo sistema per un verso spinge a fumare, per un altro tiene lontana la malattia. Ma si tratta di due effetti tra loro indipendenti.

L'Università di Cagliari, abbiamo valutato gli studi in merito ai diversi fattori di rischio o protettivi segnalati dalla banca dati PubMed (la più grande banca dati medica del mondo ndr) — spiega Alfredo Berardelli, professore di neurologia all'Università La Sapienza di Roma e presidente della Fondazione Limpe —. Sulla base del numero di ricerche, del loro rigore scientifico e della concordanza dei risultati siamo giunti a definire quali fattori mostrano un "indice di associazione" elevato, medio o basso con l'aumento o la riduzione del rischio di sviluppare la malattia di Parkinson, quali fattori invece si dimostrano ininfluenti e, infine, quali necessitano di ulteriori ricerche per chiarirne gli effetti».

Tra i fattori di rischio con alto indice di associazione spiccano i traumi cranici, i disturbi del comportamento nel sonno e quelli dell'umore. Vi si ritrovano pure il sesso maschile, la stipsi e, con valenza però minore, la familiarità.

«Per l'esposizione agli idrocarburi il numero di studi vali-



**GNP2017**  
GIORNATA NAZIONALE PARKINSON

Infine, tra i fattori da approfondire va citato il caso dell'elevata concentrazione nel sangue di omocisteina, amminoacido che ricaviamo dagli alimenti iperproteici. «È stata oggetto di molte ricerche, ma con conclusioni discordanti» puntualizza il professor Defazio. «Per questo, nella nostra revisione è risultata come ininfluente — ricorda il presidente della Fondazione LIMPE, Berardelli —. Di recente, tuttavia, ricercatori dell'Università dell'Oregon l'hanno segnalata come fattore di rischio per forme di Parkinson con declino cognitivo della sfera semantica e verbale». «Per superare i tanti dubbi che ancora rimangono — conclude il professor Pietro Cortelli, dell'Università di Bologna, presidente dell'Accademia Limpe-Dismov — è già iniziato un nuovo studio su mille pazienti e mille soggetti di controllo. Sarà il primo a valutare tutti insieme i fattori di rischio e protettivi in una stessa popolazione di malati».

**Cesare Peccarisi**

© RIPRODUZIONE RISERVATA