

Medici e Medicina: proteggere la vista e riconoscere i segnali. Microchirurgia e nuove tecnologie

Data: 15/06/2026

Fonte: Prima Saronno

Link: <https://primasaronno.it/attualita/medici-e-medicina-proteggere-la-vista-e-riconoscere-i-segnali-microchirurgia-e-nuove-tecnologie/>

15/06/2026 alle 11:00

Ospite della puntata di **Medici e Medicina il professor Pietro Luigi Rossi**, specialista in Oculistica e chirurgia oculare, con una lunga esperienza clinica e scientifica nel campo delle patologie retiniche e vitreoretiniche. Nel corso dell'intervista si è parlato di retina, vitreo, diagnosi precoce e delle più moderne tecniche che oggi consentono di preservare e recuperare la funzione visiva in numerose condizioni patologiche.

La retina: una struttura fondamentale per la visione

La puntata si è aperta con una spiegazione semplice ma fondamentale: che cos'è la retina e quale ruolo svolge nel processo visivo. Ampio spazio è stato dedicato alle patologie che colpiscono retina e vitreo, alcune delle quali rappresentano tra le principali cause di perdita della vista nella popolazione adulta e anziana.

Tra le condizioni più frequenti figurano il distacco di retina, la degenerazione maculare legata all'età, la retinopatia diabetica, le membrane epiretiniche e le alterazioni del corpo vitreo. Il professor Rossi ha spiegato come queste malattie possano avere origini differenti, legate all'invecchiamento, al diabete, alla miopia elevata, a fattori genetici o a eventi traumatici.

I sintomi che non devono essere ignorati

Uno dei messaggi più importanti della puntata riguarda il riconoscimento precoce dei sintomi. Comparsa improvvisa di lampi luminosi, aumento delle mosche volanti, distorsione delle immagini, perdita di una parte del campo visivo o riduzione improvvisa della vista sono segnali che richiedono una valutazione specialistica tempestiva.

Ignorare questi sintomi può **ritardare la diagnosi e compromettere le possibilità di trattamento**, soprattutto in presenza di patologie come il distacco di retina, che rappresenta una vera emergenza oftalmologica.

La microchirurgia vitreoretinica e il recupero della funzione visiva

Nel corso dell'intervista il professor Rossi ha illustrato il ruolo della **microchirurgia vitreoretinica**, una disciplina altamente specialistica che permette di intervenire su patologie particolarmente complesse della retina e del vitreo. Grazie a tecniche sempre più sofisticate è oggi possibile trattare numerose condizioni che in passato portavano inevitabilmente a gravi deficit visivi, migliorando le possibilità di recupero e preservando la qualità della vita dei pazienti.

Quando la chirurgia non è necessaria

Non tutte le malattie retiniche richiedono necessariamente un intervento chirurgico. In molti casi sono disponibili **trattamenti farmacologici, iniezioni intravitreali, terapie laser e programmi di monitoraggio** specialistico che consentono di controllare l'evoluzione della patologia e di preservare la funzione visiva.

La scelta del trattamento dipende sempre dalla diagnosi, dalla gravità della malattia e dalle caratteristiche del singolo paziente. Le tecnologie hanno rivoluzionato profondamente l'oftalmologia moderna.

Il professor Rossi ha illustrato come strumenti diagnostici ad alta risoluzione e nuove tecniche chirurgiche abbiano aumentato la precisione degli interventi, riducendo invasività e tempi di recupero. L'evoluzione delle apparecchiature consente oggi di affrontare patologie sempre più complesse con risultati impensabili fino a pochi anni fa.

Chi è maggiormente a rischio

Alcune categorie di persone richiedono particolare attenzione nella prevenzione delle malattie retiniche. **L'età avanzata, il diabete, l'ipertensione arteriosa, la miopia elevata e la familiarità per determinate patologie rappresentano fattori di rischio importanti.** Per questi soggetti controlli periodici e visite oculistiche regolari possono fare la differenza nel riconoscimento precoce delle alterazioni retiniche.

Uno dei temi più attuali affrontati durante la puntata riguarda il valore della **diagnosi precoce**. Esami come il fondo oculare, la tomografia a coerenza ottica (OCT), l'angiografia retinica e altre indagini specialistiche consentono oggi di individuare molte patologie nelle fasi iniziali.

Il professor Rossi ha inoltre approfondito il ruolo crescente dell'intelligenza artificiale, che sta iniziando ad affiancare gli specialisti nell'analisi delle immagini diagnostiche, favorendo identificazioni sempre più rapide e accurate delle alterazioni retiniche.

In chiusura, l'esperto ha ricordato alcune semplici ma importanti regole per preservare la salute visiva nel tempo.

La medicina spiegata dai suoi protagonisti

Medici e Medicina conferma la sua capacità di rendere accessibili temi complessi grazie alla competenza degli esperti e a un linguaggio vicino al pubblico. Ogni episodio, condotto dalla giornalista **Valeria Panzeri**, offre

l'opportunità di approfondire argomenti legati alla prevenzione, alla diagnosi e alle più avanzate innovazioni della medicina contemporanea.

Appuntamento ogni domenica, dalle 19.30 alle 20, con repliche il sabato alle 12:30 su **Telecity** e alle **13:00** su **Il61**.

Articolo originale:

<https://primasaronno.it/attualita/medici-e-medicina-proteggere-la-vista-e-riconoscere-i-segnali-microchirurgia-e-nuove-tecnologie/>

Generato da armandopassaro.it il 30/07/2026 10:11

Email: passaroarmando@gmail.com | Cell. +39 339 5356532