

Esame Eco Color Doppler Oculare prenotabile dal mese di maggio all'ospedale Circolo di Varese

VARESE, 26 aprile 2021-Dal prossimo mese di maggio, sarà possibile prenotare nella Radiologia dell'Ospedale di Varese l'esame di Eco Color Doppler Oculare-Orbitario.

Si tratta di un esame non invasivo e non doloroso in grado di fornire informazioni emodinamiche non solo qualitative ma, a differenza della fluorangiografia, anche quantitative, sui principali vasi oftalmici a livello retrobulbare.

E' però una prestazione offerta solo in pochissimi centri in Italia e Varese sarà uno di questi. Da un lato, infatti, l'esecuzione di questo esame necessita di un'apparecchiatura radiologica top level, che non sempre gli oculisti hanno a disposizione. Dall'altro, richiede una formazione specifica da parte del radiologo, considerata la difficoltà di esecuzione dovuta alle ridotte dimensioni dei vasi da indagare.

"Eppure la sua utilità è notevole, e non solo nell'ambito oculistico – tiene a sottolineare il Direttore della Radiologia di Varese, il Prof. Massimo Venturini – Innanzitutto, infatti, questo esame consente una più accurata diagnosi e monitoraggio di diverse patologie oftalmologiche con interessamento vascolare, come l'occlusione di vena o arteria centrale della retina, la neuropatia ottica ischemica, il glaucoma, le maculopatie, i tumori uveali e le patologie neurooftalmologiche come le fistole artero-venose intracraniche. Ma è molto utile anche nella diagnosi di patologie sistemiche che interessano anche gli occhi, come l'ipertiroidismo con esoftalmo, il diabete con retinopatia,

l'aterosclerosi con angiosclerosi. Inoltre, l'EcoColor Doppler Oculare consente anche un'accurata valutazione dell'efficacia della terapia grazie all'acquisizione di dati quantitativi relativi al flusso sanguigno che irrori i tessuti colpiti dalla patologia".

Con l'Eco Color Doppler Oculare è infatti possibile campionare e confrontare a livello di entrambi gli occhi il flusso di arterie oftalmiche, vene oftalmiche superiori, arterie e vene centrali della retina, arterie ciliari posteriori brevi e lunghe, vene vorticose.

Proprio per queste ragioni, il Prof. Venturini, che esegue questo esame da più di 25 anni ed ha al suo attivo numerose pubblicazioni sul tema, ha già avviato l'attività di Eco Color Doppler Oculare in collaborazione con l'Oculistica diretta dal **Dott. Paolo Radice**, e in particolare con la collaborazione del Prof. Simone Donati, e con l'Endocrinologia, guidata dalla **Prof.ssa Maria Laura Tanda**, e ora è pronto per aprirla alle prenotazioni dall'esterno.

Questo esame, eseguito su entrambi gli occhi, dura circa 15-20 minuti e non richiede alcuna preparazione. Viene eseguito sul paziente in posizione supina, con sonda ecografica delicatamente appoggiata sulle sue palpebre chiuse, utilizzando il tradizionale gel ecografico. Al termine dell'esame, il paziente può immediatamente tornare a casa o al lavoro anche con mezzi propri.

*"Grazie al Prof. Venturini e alle sue competenze possiamo offrire nuove prestazioni che si integrano con i contributi degli altri specialisti. – tiene a commentare il **Direttore Sanitario, Lorenzo Maffioli** – Altrettanto importante è la flessibilità con cui questi contributi vengono accolti dall'organizzazione. Questo è lo spirito giusto per accompagnare e catalizzare la crescita della nostra grande Azienda"*