

Protocollo

ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO

PER I PAZIENTI AFFETTI DA EDEMA

MACULARE

Codice **Prot 33**

Pag. 1 di 4

Rev. 02 del 11/11/2025

SOMMARIO

1. Premessa
2. Modalità operative
 - 2.1 Valutazione clinica
 - 2.2 Diagnostica
 - 2.3 Trattamento dell'edema maculare cistoide e dell'edema maculare diabetico con iniezione intravitreale di Triamcinolone Acetonide (Taioftal)
3. Riferimenti

Redazione

Firma

data 13/11/25

Verifica

Firma

data 12/11/25

Approvazione

Firma

data 21/11/25

	Protocollo		Codice	Prot 33
	ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO PER I PAZIENTI AFFETTI DA EDEMA MACULARE			Pag. 2 di 4
			Rev. 02	Del 11/11/2025

1. PREMESSA

L'edema maculare è l'accumulo di liquido nella macula (centro della retina) che provoca gonfiore, visione offuscata e calo della vista.

2. MODALITA' OPERATIVE

2.1 VALUTAZIONE CLINICA

Il termine macula si riferisce a quella regione specializzata della retina del polo posteriore che contiene la xantofillina, pigmento giallastro liposolubile. La capacità risolutiva della macula è la migliore di tutta la retina e qualsiasi danno si verifichi in questa regione compromette notevolmente la capacità visiva.

La patologia maculare più frequente è la degenerazione maculare legata all'età che è la principale causa di cecità nei paesi industrializzati. Le lesioni rilevabili in corso di degenerazione maculare senile sono:

- a) DRUSEN
- b) DEGENERAZIONI DELL'EPITELIO PIGMENTATO RETINICO (atrofie-ipotofie-ipertrofie)
- c) DISTACCHI SIEROSI ED EMORRAGICI DELL'EPITELIO PIGMENTATO
- d) NEOVASCOLARIZZAZIONI COROIDEALI

Esistono altre patologie maculari quali:

- a) CORIORETINOPATIA SIEROSA CENTRALE
- b) MALATTIA DI STARGARD
- c) MALATTIA DI BEST
- d) EDEMA MACULARE CISTOIDE ED EDEMA MACULARE DIABETICO
- e) FORO MACULARE
- f) RETINOPATIA DIABETICA
- g) OCCLUSIONI VENOSE RETINICHE
- h) MIOPIA PATOLOGICA
- i) COROIDITE MULTIFOCALI
- j) STRIEANGIOIDI

	Protocollo ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO PER I PAZIENTI AFFETTI DA EDEMA MACULARE	Codice	Prot 33
			Pag. 3 di 4
		Rev. 02	Del 11/11/2025

2.2 DIAGNOSTICA

L'analisi funzionale della macula è rappresentata dallo studio semeiologico delle diverse componenti della funzione visiva che hanno nell'area centrale della retina una delle zone di maggiore specializzazione. Va eseguita con lo studio di:

- acuità visiva
- adattamento visivo
- visione dei colori
- perimetria
- parametri elettrofisiologici

L'analisi morfologica e morfometrica della macula può essere eseguita con:

- oftalmoscopia diretta / indiretta
- biomicroscopia
- esame fluorangiografico (FAG)
- tomografia ottica computerizzata (OCT)

La fluorangiografia retinica consente di documentare e diagnosticare molte malattie oculari quali: degenerazioni maculari, retinopatia diabetica occlusioni vascolari retiniche mediante le modalità di deflusso nei vasi retinici e coroideali del colorante iniettato in base alle 3 condizioni che si presentano di normofluorescenza, ipofluorescenza, iperfluorescenza.

La tomografia ottica computerizzata o tomografia ottica coerente è un esame diagnostico non invasivo che permette di ottenere delle scansioni della retina per la diagnosi ed il follow up di numerose patologie retiniche analizzando nel dettaglio la regione centrale della retina denominata "macula" ed è particolarmente utile nei casi di edema maculare di varie origini.

2.3 TRATTAMENTO DELL'EDEMA MACULARE CISTOIDE E DELL'EDEMA MACULARE DIABETICO CON INIEZIONE INTRAVITREALE DI TRIAMCINOLONE ACETONIDE (TAIOFTAL)

Erogazione

- Il farmaco deve essere richiesto alla farmacia della Casa di Cura che si approvvigiona del medesimo;
- La iniezione intravitreale è un intervento che richiede l'allestimento della sala operatoria.

	Protocollo ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO PER I PAZIENTI AFFETTI DA EDEMA MACULARE		Codice PROT 33
			Pag. 4 di 4
			Rev. 02 Del 11/11/2025

Codifica

- Non sono corrette codifiche che descrivano interventi sul segmento posteriore (Cod. 14.9), né il codice 14.75: iniezione di sostituti vitreali, in quanto il Taioftal è un farmaco e non un sostituto vitreale.

- In conclusione la codifica della S.D.O. è la seguente:

DIAGNOSI 36252 D.M.S.

INTERVENTO 14.29 Altro trattamento di lesione corioretinica

Gestione Della Documentazione

- Segnalare in cartella clinica l'esame strumentale che ha permesso di porre diagnosi di edema maculare cistoide o edema maculare diabetico;
- Trasmettere a questa Direzione Sanitaria copia del follow up dei pazienti, che descriva il successo o l'insuccesso della terapia, eventuali effetti collaterali ed i motivi dell'eventuale cessazione della terapia.

3. RIFERIMENTI

[HTTPS://WWW.SEDESOI.COM/PATOLOGIE-VISIVE-MACULOPATIE/](https://www.sedesoi.com/patologie-visive-maculopatie/)