

Con il patrocinio



Con il contributo non condizionante di Alfasigma S.p.A.

ALFASIGMA 

PREX

Provider ECM
Via A. Fava, 25 - 20125 Milano
Tel. 02 67972212 - Fax 02 67972300
Internet: www.prex.it - E mail: sosc@prex.it



CALEIDO 2019

**SCREENING DIAGNOSTICO PER LA RETINOPATIA DIABETICA
FORMAZIONE SUL CAMPO**



LA RETINOPATIA DIABETICA

La retinopatia diabetica è la più importante complicanza oculare del diabete mellito e costituisce nei paesi industrializzati la principale causa di cecità legale tra i soggetti in età lavorativa.

I sintomi ad essa correlati spesso compaiono tardivamente, quando le lesioni sono già avanzate, e ciò sovente limita l'efficacia del trattamento. A livello nazionale non esistono dati relativi alla prevalenza ed incidenza della cecità legale (residuo visivo non superiore a 1/20 nell'occhio migliore) nei pazienti diabetici, e neppure un registro dei soggetti affetti da diabete mellito.

Esistono tuttavia dati epidemiologici da cui emerge che almeno il 30% della popolazione diabetica è affetto da retinopatia e che annualmente l'1% viene colpito dalle forme gravi della stessa.

I principali fattori di rischio associati alla comparsa più precoce e ad un'evoluzione più rapida della retinopatia sono la durata del diabete, lo scompenso glicemico e l'eventuale ipertensione arteriosa concomitante, sia nei pazienti con diabete di tipo 1 che in quelli di tipo 2.

Nonostante la disponibilità di classi terapeutiche efficaci nel raggiungimento del compenso glicemico quali le insuline Basali, i DPP4, gli agonisti del GLP-1R, è ancora evidente la necessità di mantenere costante l'attenzione del raggiungimento di un miglior controllo glicemico in real life. La conseguenza di ciò è l'esposizione al rischio delle complicanze del diabete quali la retinopatia diabetica.



OBIETTIVI DEL PROGETTO

- creare una solida partnership tra specialisti, nell'ottica di una migliore continuità assistenziale delle persone con diabete a rischio di sviluppo di retinopatia diabetica;
- garantire al paziente un più elevato livello qualitativo e una maggiore appropriatezza delle prestazioni erogate;
- individuare nuovi soggetti affetti da retinopatia diabetica.

Con il progetto Caleido, i diabetologi sono coinvolti in un'attività dall'impatto formativo rilevante che contribuisce a migliorare la propria professionalità restando all'interno della propria sede lavorativa.



1 Fase di messa a fuoco



2 Fase d'acquisizione immagine

**GLI STRUMENTI
A DISPOSIZIONE
DEI DISCENTI
NELLA FASE DI
TUTORING INDIVIDUALE**

RETINOGRAFO PORTATILE

messo a disposizione del centro
in comodato d'uso gratuito.*



PORTALE DEDICATO PER:

- Consultare tutorial sul retinografo
- Interagire con il tutor oftalmologo

* Per partecipare al progetto è necessario ottenere l'autorizzazione e la delibera di accettazione del contratto di comodato gratuito prima della riunione di start up

ESERCITAZIONI ANAMNESTICHE

Inserimento di n. 12 schede di 20

N.	Data	Esercitazione	Immagine	Diagnosi
	13 Dicembre 2017	Sexo: F Età: 45-50 BMI < 25 Ipertensione Arteriosa SI Diabete Tipo 2 Tensione > 20mm Screening SI	Apri Immagine	assenza di Retinop
1	13 Dicembre 2017	Sexo: M Età: < 45 BMI < 25 Ipertensione Arteriosa No Diabete Tipo 1 Tensione 1 anno-3 anni	Apri Immagine	assenza di Retinopatia diabetica

LE FASI PROGETTUALI



SCREENING

Entro FEBBRAIO 2019

Individuazione centri interessati a partecipare

Entro APRILE 2019

Completamento iter autorizzativo con amministrazioni dei centri ospedalieri coinvolti (sottoscrizione contratto per comodato d'uso gratuito retinografo portatile)



15 START UP MEETING

Durata meeting: 4h
Responsabile Scientifico Locale + 3 discenti coinvolti nella formazione ECM che useranno il retinografo assegnato al centro.

Durante lo start up meeting: I discenti familiarizzeranno con l'utilizzo del retinografo. Il Tecnico da indicazioni su come eseguire l'esame e fare l'upload dell'esame sul portale dedicato.



FORMAZIONE SUL CAMPO

APRILE - DICEMBRE 2019

Esecuzione e caricamento sul portale delle 12 esercitazioni previste per ogni discente. Interazione con il tutor Oftalmologo dedicato al centro.

PROGRAMMA SCIENTIFICO (ESEMPIO 14.00 - 18.00)

Epidemiologia, fattori di rischio e fattori predisponenti la Retinopatia Diabetica (RD)
30' Diabetologo

Ruolo del Diabetologo nella diagnosi e nello screening ambulatoriale
30' Diabetologo

Inquadramento clinico della RD
30' Diabetologo

Approccio metodologico allo screening ambulatoriale
30' Diabetologo

Presentazione attività di FSC - 2h
Quando, Come e a chi effettuare una retinografia
Oftalmologo tutor (Videoclip)

Come usare lo strumento retinografo portatile e come fare l'upload dell'esame sul portale dedicato
Specialist retinografo portatile

L'attività prevista nella Formazione Sul Campo
Oftalmologo tutor (Webcast)



RESPONSABILE SCIENTIFICO

Franco Tuccinardi
Diabetologia ed Endocrinologia
Ospedale di Gaeta

TUTOR OFTALMOLOGI

Franco Delfino Cosimo
U.O. di Oculistica
ASST della Valcamonica di Esine

Alfredo Pece
U.O. di Oculistica
Centro di Oftalmologia Retina 3000 di Milano