



esavision

T E C H N O L O G Y

29 • OTTOBRE • 2018  
OCCHIO SECCO  
E LENTI A CONTATTO



*“Ruolo della **meibomiografia** nella scelta delle **lacrime artificiali** per affrontare e risolvere l’OCCHIO SECCO in CONTATTOLOGIA”*

PRESSO: ESAVISION TECHNOLOGY S.R.L. • CORSO MILANO 110 A • 37138 VERONA (VR)

RELATORE: PROF. PIETRO GHELLER



## LUNEDÌ • 29 OTTOBRE 2018 • IL CORSO

Il vostro cliente vuole portare 15 h al giorno le LAC: al lavoro, davanti al VDT, Ipad e si lamenta che gli danno fastidio? Cosa fate?

La sindrome dell'occhio secco o DED è una condizione clinica che, nonostante il suo impatto sulla qualità della vita, rimane ancor oggi frequentemente sottovalutata. Alcuni autori ritengono che il DED sia in aumento, in particolare nel mondo industrializzato, dove l'uso di condizionatori, videotermini e smartphone è prorompente.

Negli ultimi anni gli studi che indagano la componente lipidica del film lacrimale e un eventuale ruolo primario delle ghiandole di Meibomio, sono notevolmente aumentati: circa il 50% di tutte (>1600) le pubblicazioni su questo tema contenute in PubMed sono state pubblicate dopo il 2000.

I nuovi polimeri stanno affrontando con ottimi spunti la questione bagnabilità di superficie con coefficienti di frizione molto competitivi che riducono al minimo la sensazione dell'occhio secco (da frizione). Mentre la conoscenza delle lacrime artificiali (lipidico-mimetiche e muco-mimetiche) permettono di dare a tutti i nostri portatori di lenti a contatto un comfort quotidiano elevatissimo.

Il corso intende mediante l'uso di strumentazioni innovative come il meibomiografo Me Check, l'interferometro lacrimale Polaris, valutare la situazione del vostro portatore di lenti a contatto e scegliere la soluzione ideale che gli permetta di utilizzare tutto il giorno le LAC anche davanti a video-terminali e ambienti con aria asciutta.

Nella pratica si valuteranno la situazione delle ghiandole di meibomio, la qualità lipidica prodotta e le interazioni tra i polimeri (diverse LAC) e la lacrimazione. Poi si andrà a cercare quale lacrima artificiale risulterà più efficace per garantire un buon quadro fisico-chimico.

## RELATORE • PROF. PIETRO GHELLER • OPTOMETRISTA PSICOLOGO



- diploma di optometria
- laurea in scienze psicologiche
- master in posturologia
- docente di contattologia cdl in ottica e optometria presso l'università di Padova e presso l'istituto B. Zaccagnini (Bologna)
- specialista in contattologia avanzata:
  - cheratoconi
  - trapianti
  - ectasie corneali

## INFO

### • ORGANIZZAZIONE CORSI:

BARBARA OSSANI

e-mail: [info@esavision.it](mailto:info@esavision.it)

Corso Milano 110 A, 37138 Verona

Tel: 045 8352451

fax: 045 8342773

### • PER ISCRIVERVI AL CORSO, COMPILATE

L'APPOSITO MODULO ED INVIATELO:

fax: 045 8342773

e-mail: [info@esavision.it](mailto:info@esavision.it)

### • IL CORSO SI TERRÀ PRESSO:

ESAVISION TECHNOLOGY S.R.L.

Corso Milano 110 A - 37138 Verona (VR)



ESAVISION Technology S.r.l.

Corso Milano 110 A - 37138 Verona - Tel: +39 045 835 2451 - Fax: +39 045 834 2773

E-mail: [info@esavision.it](mailto:info@esavision.it) - [www.esavision.it](http://www.esavision.it) - P.I. 0390390 023 5