

NOVITA' 2007 NELLA CONTATTOLOGIA

Il 2007 si presenta con grandi novità nel campo delle lenti a contatto morbide. Due grandi multinazionali smuovono nuovamente il nostro modo di lavorare con due nuove lenti a contatto morbide

Advance Oasis™	J&J
Biofinity™	CooperVision

L'avvento dei siliconi hydrogel con PurveVision e Night&Day nel 2000, ha dimostrato come la necessità di ossigeno (per altro da sempre saputo, vedi Holden 1984) era fondamentale e come questo apporto ha migliorato il trofismo cellulare epiteliale e di superficie. Non ultimo, **Three-year study compares high Dk continuous wear and low Dk daily wear** Bergenske P *et al. Eye & Contact Lens* 2007;33:2 74-80: in questo articolo si ribadisce per l'ennesima volta la necessità di applicare lenti con un apporto di ossigeno più elevato. Ma l'ossigeno oggi 2007, non è più il TUTTO, si affacciano aspetti che continuano a tormentare la contattologia: il contenimento del processo di disidratazione (dry eye), la sensorialità della lente (aspetti fisici), il rispetto dell'idrodinamica e della mediazione idrica attraverso la lente. A questi interrogativi J&J e CooperVision rispondono con Advance Oasis e con Biofinity. Come possiamo osservare in tabella, Oasis, con l'aggiunta di Hydroclear Plus™, si pone nell'affrontare la disidratazione e garantisce moduli di rigidità più bassi (miglior comfort e relazioni fisiche con l'epitelio). Biofinity invece, con il suo nuovo materiale (Comfilcon A) si propone con un elevato contenuto idrico per la sua categoria e natura (48%) e con un Dk/t di 160. Biofinity presenta anche una zona ottica esterna a profilo asferico e un disegno interno con due Rb per meglio relazionarsi con il profilo corneale e limbare.

Siliconi Hydrogel Proprietà						
	NIGHT & DAY	BIOFINITY (2007)	ACUVUE OASYS(2007)	O2OPTIX	PUREVISION	ACUVUE ADVANCE
Azienda	CIBA Vision	CooperVision	Vistakon	CIBA Vision	Bausch & Lomb	Vistakon
Materiale	Lotrafilcon A	Comfilcon A	Senofilcon A	Lotrafilcon B	Balafilcon A	Galyfilcon A
Dk	140	128	103	110	101	60
Dk/t	175	160	147	138	110	86
H2O (%)	24	48	38	33	36	47
Rb (mm)	8.4, 8.6	8.6-8,9	8.4	8.6	8.6	8.3, 8.7
Superficie	Plasma tx	Nessun trattamento di superficie	Hydraclear Plus	Plasma trat	Plasma trat	Hydraclear
Ricambio	1-mensile DW 1-mensile CW(30gg)	Mensile	2-week DW 1-week EW (6gg.)	2-week DW 1-mensile CW (30gg)	1-mensile DW	2-week DW
Approvazione terapeutica	si	No	No	No	si	No
UV	No	No	Si	No	No	si
FDA Gruppo	I	I	I	I	III	I
Modulo rigida (MPa)	1.52	0.75	0.72	1.00	1.50	0.43

CORSI ECM

Come da comunicazione già recentemente inviata, sono stati organizzati altri corsi ECM in parte gratuiti e in parte a prezzi agevolati, in modo che tu possa raggiungere i 30 crediti previsti per il 2007 o a compimento dei 150 del quinquennio 2001-2006. Per informazioni contatta la Segreteria.

INCONTRI

SOptI, nella figura del suo Presidente Monica Tabacchi, è stata invitata al 33° Congresso dell'Albo degli Opometristi. In quella sede, sono stati proficui gli incontri con il presidente dell'Albo Alberto Benzoni e con il Presidente dell'UNO (Unione Nazionale Ottici-Optometristi) Carlo Holl.

ASSICURAZIONE RC Professionale

Purtroppo sembra che l'attenzione verso l'utilizzo del *consenso informato* non sia infondato. E' sopraggiunta la richiesta di un altro sinistro. Il danno è stato assolutamente assente (arrossamento da lente a contatto morbida), ma mancava una certificazione firmata sull'uso e il rischio di eventuali complicanze.

Rinnoviamo ancora a tutti i soci l'utilità e l'indispensabilità di una copertura RC professionale nello svolgimento della pratica clinica-professionale.