# International Association Paediatric Dentistry 23° Παγκόσμιο Συνέδριο, Αθήνα 2011 Επιστημονικό πρόγραμμα

# Τετάρτη 15 Ιουνίου 2011

#### 09:00 – 15:00 Προσυνεδριακό Συμπόσιο

Ξενοδοχείο Crowne Plaza / Αίθουσα Mezzanine

Οδοντιατρική αντιμετώπιση παιδιών με αυτισμό και άλλες αναπτυξιακές διαταραχές συμπεριφοράς

Συμμετοχή: 80 € ανά άτομο (Μέχρι 100 συμμετέχοντες)

**Συντονιστές:** Καθ. June Nunn (Ιρλανδία),

Δρ. Clive Schneider-Friedman (Καναδάς)

**Ομιλητές:** Καθ. Marie-Therese Hosey (Μ. Βρετανία)

Δρ. Don Morrow & Jen Irwin (Καναδάς) Αναπλ. Καθ. Gunilla Klinberg (Σουηδία)

Δρ. Selina Master (Μ.Βρετανία)

Στο Συμπόσιο αυτό θα παρουσιαστούν με πρακτικό τρόπο οι τεχνικές και τα πλεονεκτήματα της τροποποίησης της συμπεριφοράς του ασθενούς μέσω εξατομικευμένης προσέγγισης.

Επίσης, θα συζητηθούν οι κίνδυνοι και τα οφέλη της εφαρμογής της ενσυνείδητης καταστολή και της γενικής αναισθησίας.

Τέλος θα παρουσιαστούν οι ειδικοί τρόποι συγκράτησης που εφαρμόζονται ώστε να μπορέσουν οι ασθενείς να δεχτούν την οδοντιατρική θεραπεία

# 19:30 – 20:30 Τελετή Έναρξης του 23ου Συνεδρίου IAPD

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

# 20:30 – 22:00 Δεξίωση Υποδοχής

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

#### Σημαντικές Σημειώσεις

Τα Προσυνεδριακά Σεμινάρια θα πραγματοποιηθούν εκτός του κυρίου συνεδριακού χώρου, όπως υποδεικνύεται παραπάνω.

# Πέμπτη 16 Ιουνίου, 2011

#### 09:00 – 11:00 Κύριο Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Η συμβολή ειδικοτήτων ιατρικής και οδοντιατρικής στην εξασφάλιση της υγείας του παιδιού πριν και μετά τη γέννηση του

**Συντονιστές:** Καθ. Mark Hector (Μ. Βρετανία)

Kαθ. Göran Koch (Σουηδία)

Ομιλητές: Καθ. Κύπρος Νικολαΐδης (Μ. Βρετανία)

Καθ. Φοίβος Μαδιανός (Ελλάδα) Καθ. Γεώργιος Χρούσος (Ελλάδα)

Kαθ. Timothy Wright (H.Π.A.)

Μεγάλο μέρος του σχηματισμού και ανάπτυξης του στόματος και των δοντιών λαμβάνει χώρα κατα την εμβρυική ζωή. Διαταραχές κατά την κρίσιμη αυτή περίοδο μπορεί να έχουν ανεπανόρθωτες επιπτώσεις στη στοματική και γενική υγεία του παιδιού. Οι διακεκριμένοι ομιλητές του Συμποσίου θα αναλύσουν το πως η προγενετική διάγνωση των προβλημάτων υγείας μπορεί να βοηθήσει στην έγκαιρη αντιμετώπισή τους και να συμβάλει στη βελτίωση της στοματικής και της γενικής υγείας του παιδιού.

#### 11:30 – 13:00 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Νέες τεχνικές και υλικά αισθητικών αποκαταστάσεων

**Συντονιστές:** Καθ. Anna Fuks (Ισραήλ)

Καθ. Γεώργιος Βουγιουκλάκης (Ελλάδα)

**Ομιλητές:** Καθ. Kevin Donly (Η.Π.Α.)

Καθ. Γεώργιος Ηλιάδης (Ελλάδα) Καθ. Reinhard Hickel (Γερμανία)

Στο Συμπόσιο αυτό θα παρουσιαστεί η χρήση των υαλοϊονομερών σαν ουδέτερο στρώμα, σαν υλικό αποκατάστασης στη νεογιλή οδοντοφυία και σαν υλικό προσωρινών αποκαταστάσεων στην μόνιμη οδοντοφυία. Επίσης θα παρουσιαστούν οι βελτιώσεις στους συγκολλητικούς παράγοντες που απλοποιούν την τεχνική τοποθέτησής τους καθώς και οι εξελίξεις στην τεχνολογία των υλικών έμφραξης οπών και σχισμών. Τέλος θα γίνει διεξοδική ανάλυση και σύγκριση των ιδιοτήτων των ρητινών τελευταίας γενιάς, θα παρουσιαστούν αναλυτικά οι τεχνικές τοποθέτησης τους και θα συζητηθούν οι λεπτομέρειες που καθορίζουν την επιτυχία ή αποτυχία των αποκαταστάσεων αυτών.

#### 11:30 – 13:00 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

Η οδοντιατρική φοβία και τρόποι αντιμετώπιση της

**Συντονιστές:**  $K\alpha\theta$ . Milton Houpt (H.Π.A.)

Kαθ. W.E. van Amerongen (Ολλανδία)

**Ομιλητές:** Καθ. Erik Skaret (Νορβηγία)

Δρ. Eduardo Alcaino (Αυστραλία) Καθ. Marcelo Boenecker (Βραζιλία) .

Ο έλεγχος της συμπεριφοράς μέσω της βιωματικής διαδικασίας μπορεί να συντελέσει στην αποτελεσματική αντιμετώπιση της φοβίας, όπως του οδοντιατρικού φόβου και της βελονοφοβίας. Στο Συμπόσιο αυτό θα συζητηθούν τα αποτελέσματα της μεθόδου αυτής για τον έλεγχο του φόβου στα παιδιά. Θα παρουσιαστούν επίσης τα δεδομένα διακρατικής μελέτης που αφορούν στις δημοφιλέστερες μέθοδους ενσυνείδητης καταστολής (χορήγηση φαρμάκων από το στόμα, χρήση πρωτοξειδίου του αζώτου και γενικής αναισθησίας) που χρησιμοποιούνται σήμερα για τον έλεγχο του οδοντιατρικού φόβου στα παιδιά. Η χρήση της ατραυματικής αποκατάστασης(ART) ελαχιστοποιεί τον πόνο και για τον λόγο αυτόν ελαττώνει το άγχος της οδοντιατρικής θεραπείας. Θα παρουσιαστούν οι εξελίξεις της τεχνικής αυτής που αυξάνουν την ποιότητα και την αντοχή των αποκαταστάσεων και επομένως ελαττώνουν την ανάγκη αντικατάστασής τους.

#### 13:00 – 14:30 Σύνοδος Lunch & Learn

Το θέμα θα ανακοινωθεί σύντομα

#### 14:30 – 15:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Αντιμετώπιση προβλημάτων Τάξης ΙΙ με χρήση εξωστοματικών και λειτουργικών μηχανισμών

Ομιλήτρια: Καθ. Στέλλα Ευστρατιάδη (Ελλάδα)

#### 14:30 – 15:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

Η τεχνική διήθησης της τερηδονικής βλάβης με σύνθετη ρητίνη σε νεογιλά και μόνιμα δόντια

**Ομιλητής**: Καθ. Δρ. Ulrich Schiffner (Γερμανία)

#### 15:00 - 15:30

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Η κλινική σημασία των εξελίξεων στα ορθοδοντικά υλικά

Ομιλητής: Αναπλ. Καθ. Θεόδωρος Ηλιάδης (Ελλάδα)

#### 15:00 – 15:30 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

DIAGNOcam: Μια νέα συσκευή κλινικής εντόπισης και διάγνωσης της

τερηδόνας

**Ομιλητής**: Δρ. Jan Kühnisch (Γερμανία)

#### 16:00 – 17:30 Αντιπαράθεση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Αντιμετώπιση εκγομφώσης δοντιού κατά τη μικτή οδοντοφυΐα. Ο δρόμος για την επιτυχία

**Συντονιστές:** Καθ. Λίζα Παπαγιαννούλη (Ελλάδα)

Καθ. Jamie Lucas (Αυστραλία)

**Ομιλητές:** Kαθ. Jens Andreasen ( $\Delta$ ανία)

Kαθ. Martin Trope (H.Π.A.)

Kαθ. Monty Duggal (M. Βρετανία)

Οι τρεις ομιλητές θα τοποθετηθούν σχετικά με τις μεθόδους που βοηθούν στην επιτυχή επανεμφύτευση εκγομφωμένου μόνιμου δοντιού. Θα συζητηθούν οι πιο συχνές επιπλοκές όπως η εξωτερική απορρόφηση και πως μπορεί να προληφθούν ή να περιοριστούν. Σε περιπτώσεις επανεμφύτευσης κατω από ορισμένες συνθήκες υπάρχει δυνατότητα επαναγγείωσης του πολφού. Τέλος σε περιπτώσεις αποτυχίας της επανεμφύτευσης και απώλειας του δοντιού θα συζητηθεί η αυτομεταμόσχευση δοντιού και η αισθητική αποκατάσταση της περιοχής.

Στη Συνεδρία αυτή θα γίνει αντιπαράθεση μεταξύ των ομιλητών, του κοινού και των συντονιστών για τα επί μέρους θέματα που θα αναπτυχθούν. Επιπλέον θα συζητηθούν περιστατικά τα οποία θα δοθούν από τους εισηγητές και το κοινό.

# Παρασκευή 17 Ιουνίου 2011

#### 09:00 – 11:00 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Προληπτικά Προγράμματα σε δημόσιες και ιδιωτικές κλινικές

**Συντονιστές:** Καθ. Magne Raadal (Νορβηγία)

Δρ. Σωτηρία Γκιζάνη (Ελλάδα)

**Ομιλητές:** Δρ. Ernest Cholakis, Δρ. Carla Cohn (Καναδάς)

Kαθ. Francisco Ramos-Gomez (H.Π.A.)

Av. Kαθ. Yasmi Chrystal (H.Π.A.)

Kαθ. Svante Twetman (Δανία)

Στο συμπόσιο αυτό θα παρουσιαστούν οι μέθοδοι πρόβλεψης της τερηδόνας που χρησιμοποιούνται στην κλινική πράξη με σκοπό την εφαρμογή εξατομικευμένων προληπτικών προγραμμάτων. Είναι πολύ σημαντικό να διαγνωστεί έγκαιρα ο κίνδυνος εμφάνισης τερηδόνας ώστε να επέμβουμε και να ελαχιστοποιήσουμε τις πιθανότητες εμφάνισής της. Για τον λόγο αυτόν πρέπει να δίνεται έμφαση στη στοματική υγεία του παιδιού από τη νεογνική ηλικία και να εξατομικεύονται τα προγράμματα πρόληψης ανάλογα με τις ανάγκες του κάθε παιδιού.

Επιπλέον, θα δοθούν δεδομένα από προληπτικά προγράμματα που έχουν χρησιμοποιηθεί σε επίπεδο δημόσιας υγείας και σε ιδιωτικές κλινικές. Τέλος θα τονιστεί ότι η αξία της επιστημονικής τεκμηρίωσης στον τομέα της πρόληψης έχει παγκόσμια απήχηση, ενώ οι οδηγίες επιστημονικών εταιρειών (guidelines) έχουν τοπική αξία.

#### 10:30 – 11:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

Μυκητιάσεις στα παιδιά

Ομιλήτρια: Δρ. Ελένη Παπαδογεωγάκη (Ελλάδα)

# 11:30 – 13:00 Κύριες εισηγήσεις

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Σύγχρονα ερευνητικά δεδομένα στην κρανιοπροσωπική βιοτεχνολογία

**Προεδρεύοντες:** Καθ. John Featherstone (H.Π.Α.)

Δρ. Νίκος Λυγιδάκης (Ελλάδα)

Ομιλητές:

Καθ. Irma Thesleff (Φιλανδία) Γενετικές απόψεις στην

Παιδοδοντιατρική

Επικ.Καθ. Πέτρος Παπαγεράκης (Η.Π.Α.) Θεραπευτικές τεχνικές της

Παιδοδοντιατρικής βασισμένες στη χρήση βλαστικών κυττάρων

Καθ. Δημήτριος Τζιαφάς (Ελλάδα) Από την προστασία και ίαση το

πολφού στην αναγέννηση πολφού-

οδοντίνης

Θα συζητηθούν οι εξελίξεις της γενετικής στην Παιδοδοντιατρική και ειδικότερα στη δημιουργία δοντιού. Επίσης θεραπευτικές τεχνικές κατά την παιδική ηλικία βασισμένες στην χρήση βλαστικών κυττάρων. Τέλος θα αναπτυχθούν οι τελευταίες εξελίξεις στον τομέα της ίασης και αναγέννησης του πολφού και της δημιουργίας οδοντίνης.

# 11:30 – 13:00 Εισηγήσεις

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

**Προεδρεύοντες :** Καθ. Nigel King (H. Kong)

Επίκ. Καθ. Κατερίνα Καββαδία (Ελλάδα)

11:30 – 12:00 Σχεδιασμός πιπίλας για την πρόληψη ορθοδοντικών προβλημάτων

**Ομιλητής**: Καθ. Δρ. Hans-Peter Bantleon (Αυστρία)

12:00 – 12:30 Ο ρόλος του κλινικού διαιτολόγου στην διατήρηση της στοματικής υγείας του παιδιού

Ομιλήτρια: Καθ. Καλλιόπη Άννα Πούλια (Ελλάδα)

12:30 – 13:00 Υπενασβεστίωση τομέων και γομφίων – (MIH): Σύγχρονα δεδομένα

**Ομιλητής**: Καθ. David Manton (Αυστραλία)

#### 13:30 – 14:15 Ομιλία Lunch & Learn

Υπενασβεστίωση τομέων-γομφίων:αποκατάσταση με αισθητικά υλικά και προκατασκευασμένες ανοξείδωτες στεφάνες

**Ομιλητής:** Καθ. Monty Duggal (Μ. Βρετανία)

#### 14:30 – 15:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Μακροβιότητα των υλικών αποκαταστάσεων στην νεογιλή και μόνιμη οδοντοφυΐα

**Ομιλητής**: Καθ. Reinhard Hickel (Γερμανία)

#### 14:30 – 15:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

Έγκαιρη διάγνωση και θεραπεία της περιοδοντικής νόσου σε παιδιά και εφήβους

**Ομιλήτρια**: Καθ. Dorte Haubek (Δανία)

#### 15:00 – 15:30 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Αισθητικές Αποκαταστάσεις με προκατασκευασμένες ανοξείδωτες στεφάνες

**Ομιλήτρια**: Καθ. Anna Fuks (Ισραήλ)

#### 15:00 – 15:30 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Νίκος Σκαλκότας

Εφαρμογή λέιζερ Nd YAG στους μαλθακούς και περιοδοντικούς ιστούς

Ομιλητής: Επίκ. Καθ. Ιωάννης Καρούσης (Ελλάδα)

#### 16:00 – 17:45 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Αλεξάνδρα Τριάντη

Πρόβλεψη και αντιμετώπιση της τερηδόνας. Ο ρόλος του φθορίου

**Συντονιστές:** Καθ. Nigel Pitts (Μ. Βρετανία)

Αναπλ. Καθ. Κωνσταντίνος Ουλής (Ελλάδα)

**Ομιλητές:** Καθ. Nigel Pitts (Μ. Βρετανία)

Καθ. Svante Twetman (Δανία)Καθ. Adrian Lussi (Ελβετία)Καθ. Klaus Pieper (Γερμανία)

#### 21:00 Επίσημο δείπνο

Περιστύλιο Ζαππείου Μεγάρου Αθηνών

Το επίσημο δείπνο του Συνεδρίου κάτω από τα φώτα του ιστορικού μνημείου της Αθήνας

Συμμετοχή: 90 € ανά άτομο (Μέχρι 400 συμμετέχοντες)

Ένδυμα: Επίσημο

# Σάββατο 18 Ιουνίου, 2011

#### 09:00 – 11:00 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Δημήτρης Μητρόπουλος

Νεώτερα δεδομενα στην οδοντιατρική φροντίδα παιδιών με ειδικές ανάγκες

**Συντονιστές:** Καθ. June Nunn (Ιρλανδία)

Δρ. Δημήτρης Εμμανουήλ (Ελλάδα)

**Ομιλητές:** Καθ. Nicky Kilpatrick (Μ. Βρετανία)

Δρ. Rita Cauwels (Βέλγιο)

Kαθ. Jack Toumba (M. Βρετανία)

Δρ. Clive Schneider-Friedman (Καναδάς)

Στο Συμπόσιο αυτό θα συζητηθούν οι εξελίξεις που αφορούν προβλήματα ασθενών με ειδικές ανάγκες. Η αντιμετώπιση των παιδιών αυτών απαιτεί ειδικό τρόπο επικοινωνίας και γι αυτό αποτελούν πρόκληση για τον οδοντίατρο. Θα αναλυθούν οι τρόποι επικοινωνίας με τους ασθενείς αυτούς και θα παρουσιαστούν μέθοδοι ελάχιστης και όσο το δυνατό ατραυματικής παρέμβασης, όπως τα lasers, για την αντιμετώπιση προβλημάτων των μαλθακών ιστών.

Οι ασθενείς με χαμηλό βαθμό συνεργασίας και υψηλό κίνδυνο εμφάνισης τερηδόνας μπορούν να ωφεληθούν από την εφαρμογή ειδικών προληπτικών μέτρων, όπως συσκευών που επιτρέπουν την ενδοστοματική απελευθέρωση φθορίου για διάστημα μέχρι 2 χρόνων. Επίσης η κατ' οίκον χρήση του σκευάσματος CPP-ACP ή του CPP-ACP Plus αποτελεί σύγχρονο μέτρο πρόληψης της τερηδόνας.

Στο Συμπόσιο αυτό θα παρουσιαστούν περιστατικά παιδιών με σύνδρομο Down. στα οποία βελτιώθηκαν οι κινητικές λειτουργίες του στόματος μέσω αποκαταστάσεων με υαλοϊονομερείς κονίες.

#### 11:30 – 13:00 Συμπόσιο

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Δημήτρης Μητρόπουλος

Ολιγοδοντία και Εξωδερμική Δυσπλασία σε παιδιά και εφήβους: Διάγνωση, αποκατάσταση και ενδείξεις αντιμετώπισης με οδοντικά εμφυτεύματα

**Συντονιστές:** Δρ. Birgitta Bergendal (Σουηδία)

Δρ. Γιώργος Βαδιάκας (Ελλάδα)

**Ομιλητές:** Καθ. Timothy Wright (H.Π.A.)

Δρ. Johanna Norderyd (Σουηδία) Δρ. Birgitta Bergendal (Σουηδία)

Τα παιδιά με μερική ή ολική ανοδοντία αποτελούν μεγάλη πρόκληση για τον οδοντίατρο. Τα σύγχρονα δεδομένα για την εξωδερμική δυσπλασία και την κληρονομική ανοδοντία έχουν οδηγήσει σε ταξινόμηση των διαταραχών αυτών ανάλογα με την κλινική τους εικόνα.

Τα παιδιά αυτά χρειάζονται συνεχή παρακολούθηση από ομάδα ειδικών καθ' όλη τη διάρκεια της ανάπτυξής τους, βάσει ενός σχεδίου θεραπείας που στοχεύει στην αποκατάσταση της στοματικής λειτουργίας αλλά και της εμφάνισής τους. Η προσθετική αποκατάσταση γίνεται είτε με κινητά μηχανήματα, είτε με ακίνητα σε συνδυασμό με εμφυτεύματα.

Σύγχρονες μελέτες δείχνουν ότι η υποϊδρωτική εξωδερμική δυσπλασία επηρεάζει και την κατασκευή των οστών και επομένως την οστεοενσωμάτωση. Τα δεδομένα αυτά μπορεί να τροποποιήσουν το σχέδιο θεραπείας με εμφυτεύματα για τους ασθενείς αυτούς.

# 12:30 – 13:00 Εισήγηση

Συνεδριακό Κέντρο / MC 2

Η χρήση των ΝίΤι περιστροφικών εργαλείων στην Ενδοδοντία: μια κριτική προσέγγιση

Ομιλητής: Δρ. Γεώργιος Κωστούρος (Ελλάδα)

# 14:30 – 15:30 Εισηγήσεις

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Δημήτρης Μητρόπουλος

14:30 – 15:00 Παιδική κακοποίηση: η προστασία του παιδιού από την οδοντιατρική ομάδα

**Ομιλητής**: Καθ. Richard Welbury (Μ. Βρετανία)

# 15:00 – 15:30 Ολυμπιακοί Αγώνες για άτομα με ειδικές ανάγκες Αθήνα 2011 - Διοργάνωση Special Smiles

**Ομιλητής**: Καθ. Steven Perlman (H.Π.A.)

#### 16:00 – 17:00 Τελετή Λήξης Συνεδρίου

Συνεδριακό Κέντρο / Αίθουσα Δημήτρης Μητρόπουλος

Συμπεριλαμβανομένης της εισήγησης: Εκπαιδευτικά Προγράμματα της

**IAPD** 

**Ομιλητής**: Καθ. Gerald Wright (Καναδάς)

#### 17:00 – 18:00 Εις Μνήμην Θεοδώρου Κουλουρίδη (Τελετή)

Αίθουσα Δημήτρης Μητρόπουλος

Προεδρεύων: Καθ. Γεώργιος Βουγιουκλάκης (Ελλάδα)

**Ομιλητής:** Καθ. John D.B. Featherstone (Hv. Πολιτείες)

#### Εκτίμηση τερηδονικού κινδύνου και αντιμετώπιση:

Πώς οι πρώιμες έρευνες για την απασβεστίωση και επανασβεστίωση της αδαμαντίνης οδήγησαν στην κατανόηση της διαδικασίας τερηδονισμού των δοντιών.

Παρουσίαση Βραβείου Θεοδώρου Κουλουρίδη

#### 20:00 Πάρτυ στην Παραλία

Λαγονήσι Grand Resort

#### Πάρτυ στην Παραλία Grand Beach του Λαγονησίου

Μία αποχαιρετιστήρια βραδυά με ελληνικό φαγητό, μουσική και χορό σε μια από τις πιο όμορφες παραλίες της Αττικής . Σας περιμένουμε με την παρέα σας!

Συμμετοχή: 55€ ανά άτομο

Ένδυμα: Απλό