

III CONGRESSO ASSOCIAZIONE ITALIANA DELLA TIROIDE (AIT)  
XXVII GIORNATE ITALIANE DELLA TIROIDE

Siena, 10 - 12 Dicembre 2009



## PROGRAMMA

### GIOVEDI' 10 DICEMBRE 2009

13.00-14.00 Registrazione dei partecipanti

#### Aula Magna

14.00-15.00 Cerimonia Inaugurale

#### **15.00-16.45 CONTROVERSIE NELL'USO DEL RADIOIODIO.**

Moderatori: L. BARTALENA (VA), INTRODUZIONE, M. SALVATORE (NA)

#### **RISCHIO ONCOLOGICO DOPO RADIOIODIO.**

M. FERDEGHINI (VR), G. VANNUCCHI (MI)

#### **RADIOIODIO E OFTALMOPATIA BASEDOWIANA: FATTI E PROBLEMI APERTI.**

C. MARCOCCI (PI), M.L. TANDA (VA)

**TERAPIA CON RADIOIODIO NEL GOZZO NON TOSSICO: RUOLO DEL RHTSH.**  
C. CECCARELLI (PI), M.G. CASTAGNA (SI)  
**16.45-17.00** *Coffee break*

**17.00-17.45 LETTURA MAGISTRALE:**  
Moderatori: G. LOMBARDI (NA), A. PINCHERA (PI)

**THE PATHOGENESIS OF AUTOIMMUNE THYROIDITIS: A MODEL FOR GENE-GENE AND GENE-ENVIRONMENT INTERACTIONS.**  
Y. TOMER (NEW YORK)

**17.45-19.45 COMUNICAZIONI ORALI IN PLENARIA.**  
Moderatori: G.F. FENZI (NA), E. MARTINO (PI)

**PL1. NEI PAZIENTI CON GOZZO NODULARE, LA TERAPIA CON L-TIROXINA, RIDUCENDO I LIVELLI DI TSH SIERICO, RIDUCE IL RISCHIO DI SVILUPPO DI CARCINOMA PAPILLARE DELLA TIROIDE.**  
E. FIORE\*, T. RAGO, M. A. PROVENZALE, M. SCUTARI, C. UGOLINI, F. BASOLO, G. DI COSCIO, P. MICCOLI, L. GRASSO, A. PINCHERA, P. VITTI (PISA).

**PL2. CARATTERIZZAZIONE E PLASTICITÀ DELLE CELLULE STAMINALI ADULTE/PROGENITORI DELLA TIROIDE UMANA .**  
A. FIERABRACCI\*, M. A. PUGLISI, L. GIULIANI, S. MATTAROCCHI, M. GALLINELLA-MUZI (ROMA).

**PL3. ANALISI DEL RUOLO DEL GENE JAG-1 NELLA PATOGENESI DELL'IPOTIROIDISMO CONGENITO.**  
T. DE FILIPPIS\*, D. CALEBIRO, F. MARELLI, P. PORAZZI, S. CORBETTA, G. WEBER, R. LORINI, N. TISO, L. FUGAZZOLA, L. PERSANI (MILANO, PADOVA, GENOVA).

**PL4. LA RICERCA DI MUTAZIONI NEI PROTO-ONCOGENI ASSOCIATI AL CARCINOMA TIROIDEO IN CAMPIONI CITOLOGICI AUMENTA L'ACCURATEZZA DIAGNOSTICA DELLA CITOLOGIA CLASSICA NELLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE DEI NODULI TIROIDEI.**  
S. MARCHISOTTA\*, S. CANTARA, M. CAPEZZONE, S. CAPUANO, G. BUSONERO, C. FORMICHI, P. TOTI, A. DI SANTO, G. CARUSO, A. F. CARLI, L. BRILLI, A. MONTANARO, F. PACINI (SIENA).

**PL 5. VALUTAZIONE CROSS-SEZIONALE DELLA FUNZIONE TIROIDEA MATERNA IN DIFFERENTI CONDIZIONI DI IODOSUPPLEMENTAZIONE**

M. MOLETI\*, B. DI BELLA, A. ILACQUA, A. MANCUSO, A. DE VIVO, G. GIORGIANNI, F. TRIMARCHI, F. VERMIGLIO (MESSINA).

**PL6. EFFETTI ANTIPROLIFERATIVI DEL SUNTINIB IN CELLULE TIROIDEE TUMORALI OSPITANTI IL RIARRANGIAMENTO RET/PTC: STUDIO IN VITRO ED IN VIVO**

S. MORETTI\*, M. D'AGOSTINO, M. L. SPONZIELLO, M. CELANO, C. DURANTE, J. MAIUOLO, F. CALCINARO, S. FILETTI, E. PUXEDDU, D. RUSSO (PERUGIA, CATANZARO, ROMA).

**19.45** *Cocktail di benvenuto*

**VENERDI' 11 DICEMBRE 2009**

**8.00-8.45 INCONTRO CON L'ESPERTO (aule parallele):**

**Aula 1**

**MOLECOLE DEL DIFFERENZIAMENTO E DELLA PATOLOGIA TIROIDEA.**

M.S. ZANNINI (NA)

**Aula 6**

**RUOLO DELLE CITOCINE NELL'AUTOIMMUNITÀ TIROIDEA.**

M. BAGNASCO (GE)

**Aula Magna**

**ELASTOGRAFIA NELLA PATOLOGIA NODULARE.**

T. RAGO (PI)

**8.45-9.30 INCONTRO CON L'ESPERTO (aule parallele):**

**Aula 6**

**TIROIDE E GRAVIDANZA.**

F. VERMIGLIO (ME)

**Aula 1**

**CARCINOMA FAMILIARE NON MIDOLLARE.**

M. CAPEZZONE (SI)

**Aula Magna**

**TRATTAMENTO LASER NEI NODULI TIROIDEI.**

R. VALCAVI (RE)

**Aula Magna**

**9.30-11.00**

**LA DESIODASI DALLA REGOLAZIONE MOLECOLARE AL RUOLO FISIOPATOLOGICO NELL'OMEOSTASI TIROIDEA.**

Moderatori: E. CONSIGLIO (NA), R. DI LAURO (NA)

**LA DESIODASI ED IL LORO RUOLO NELLA PROLIFERAZIONE TUMORALE.**

M. DENTICE (NA)

**RUOLO OMEOSTATICO DEL NETWORK DESIODASICO NEL FETO E NELL'ADULTO.**

M.C. MOLETI (ME)

**ASPETTI CLINICI DELLA FISIOPATOLOGIA DELLE DESIODASI.**  
D. SALVATORE (NA)

**11.00-11.30** *Coffee Break*

**11.30-13.15 SIMPOSI IN AULE PARALLELE:**

**Aula 1**

**LE TIROPATIE IN ETÀ PEDIATRICA.**

Moderatori: G. BONA (NO) - Introduzione,  
P. GAROFALO (PA)

**MORBO DI BASEDOW.**

R. LORINI (GE), M. SEGNI (RM)

**TIROIDITE DI HASHIMOTO.**

L. CHIOVATO (PV), G. RADETTI (BZ)

**TIROIDITI ACUTE E SUBACUTE.**

A. PONTECORVI (RM), M. WASNIEWSKA (ME)

**Aula Magna**

**TERAPIA ORMONALE TIROIDEA.**

Moderatori: F. TRIMARCHI (ME) - Introduzione,  
M. D'ARMIENTO (ROMA)

**USO E ABUSO DELLA TERAPIA ORMONALE TIROIDEA.**

E. ROTI (MI), M. ROTONDI (PV)

**TERAPIA DELL'IPOTIROIDISMO: UNO O DUE ORMONI?**

C. REGALBUTO (CT), F. LATROFA (PI)

**TERAPIA SOPPRESSIVA NEL CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO.**

B. BIONDI (NA), E. MOLINARO (PI)

**13.15-14.15** *Lunch e visione poster*

**14.15-16.15 DISCUSSIONE POSTER.**

#### **Aula4**

Conduttore: P1: F. AGHINI-LOMBARDI (PI)

#### **P1. REATTIVITÀ VASCOLARE IN GIOVANI ADULTI CON IPOTIROIDISMO: EFFETTI DELLA TERAPIA A LUNGO TERMINE CON L-TIROXINA**

N. IMPRODA, T. LETTIERO, M. CERBONE, D. CIOFFI, U. OLIVIERO, A. CITTADINI, M. SALERNO\* (NAPOLI).

#### **P2. ACCUMULO DI RADIOIODIO IN MIELOMENINGOCELE SECONDARIO A SPINA BIFIDA OCCULTA: PRIMA EVIDENZA DI CONDIZIONE SIMULANTE UNA METASTASI VERTEBRALE DI CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE**

G. STURNIOLO, M. A. VIOLI, M. MOLETI, A. CAMPENNI, L. CALBO, S. BALDARI, F. TRIMARCHI, F. VERMIGLIO (MESSINA).

#### **P3. L'IPOTIROIDISMO AMIODARONE-INDOTTO È UN FATTORE PROGNOSTICO SFAVOREVOLE PER LO SCOMPENSO CARDIACO**

V. TRIGGIANI\*, M. IACOVIELLO, E. GUASTAMACCHIA, P. GUIDA, C. FORLEO, R. CATANZARO, A. PUZZOVIVO, M. CICALA, V. A. GIAGULLI, E. TAFARO, S. FAVALE (BARI).

#### **P4. TIREOTOSSICOSI INDOTTA DA AMIODARONE (AIT) IN PAZIENTI CON GOZZO MULTINODULARE NON TOSSICO: AIT DI TIPO 1 o 2?**

L. TOMISTI\*, E. DELL'UNTO, S. BROGIONI, C. COSCI, E. MARTINO, F. BOGAZZI (PISA).

#### **P5. ASSE IPOFISI-TIROIDE E PARAMETRI METABOLICI ED ANTROPOMETRICI IN SOGGETTI OBESI**

F. SILVETTI\*, G. PALMONELLA, P. LUCONI, G. FURLANI, G. TIRABASSI, E. FALOIA, A. TACCALITI, M. BOSCARO (ANCONA).

#### **P6. IMPORTANZA DIAGNOSTICA DELL'ECOGRAFIA E DELL'AGOASPIRATO IN UN CASO INUSUALE DI VARIANTE SCLEROSANTE DIFFUSA DI CARCINOMA PAPILLIFERO TIROIDEO**

A. TUMMINIA\*, C. REGALBUTO, P. MALANDRINO, S. SALAMONE, M. BUSCEMA, G. L. LA ROSA, V. PEZZINO (CATANIA).

#### **P7. APPLICAZIONE DI UN SISTEMA DI SOTTOCLASSIFICAZIONE DEI CAMPIONI CITOLOGICI TIROIDEI DI CATEGORIA TIR3 NEL MANAGEMENT CLINICO DEL NODO TIROIDEO**

M. DEANDREA\*, F. RAGAZZONI, M. MOTTA, A. MORMILE, F. GARINO, A. GRASSI, J. RAMUNNI, P. P. LIMONE (TORINO).

**P8. UN CASO DI CARCINOMA RARO DELLA TIROIDE: IL CARCINOMA MUCOEPIDERMIOIDE**

M. A. PROVENZALE, E. FIORE, R. ELISEI, P. MICCOLI, M. L. LAI, S. MARIOTTI, F. BASOLO, C. GIANI, A. PINCHERA (PISA, CAGLIARI).

**P9. NODULAR DISEASE AND PARAFOLLICULAR C-CELL DISTRIBUTION: RESULTS FROM A PROSPECTIVE AND RETROSPECTIVE CLINICO-PATHOLOGICAL STUDY ON THE THYROID ISTHMUS**

G. PAPI\*, G. ROSSI, S. M. CORSELLO, S. CORRADO, G. FADDA, C. DI DONATO, A. PONTECORVI (ROMA, MODENA).

**P10. INCIDENTALOMA TIROIDEO IDENTIFICATO MEDIANTE TOMOSCINTIGRAFIA GLOBALE CORPOREA CON 18F-FLUORODESOSSIGLUCOSIO TAC INTEGRATA (FDG-PET/TC) : RILEVANZA CLINICA**

L. PAGANO\*, M. SAMÀ, M. RUDONI, F. PRODAM, A. BUSTI, S. BELCASTRO, M. CAPUTO, G. GUASCHINO, P. NERI, E. INGLESE, G. AIMARETTI (NOVARA).

**P11. HIRSCHSPRUNG E MEN2: DESCRIZIONE DI UNA GRANDE FAMIGLIA**

C. MIAN, I. NEGRO\*, F. BOARETTO, F. SCHIAVI, E. TASCHIN, L. ZAMBONIN, S. BAROLLO, S. WATUTANTRIGE FERNANDO, V. PANTALEO, G. PENNELLI, D. NACAMULLI, M. R. PELIZZO, M. IACOBONE, S. ZOVATO, F. MANTERO, M. E. GIRELLI, G. OPOCHER (PADOVA).

**Aula5**

Conduttore: P2: M. ZINI (RE)

**P12. STUDIO CONTROLLATO SULLA INCIDENZA DELL'IPOGONADISMO E SOMMINISTRAZIONE DEL QUESTIONARIO "ANDROGEN DEFICIENCY OF THE AGING MALE" (ADAM) NEL MASCHIO CON STORIA DI CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE (CDT)**

L. MORTARA\*, F. FIZ, V. CAORSI, S. ODDO, M. MUSSAP, F. MINUTO, M. GIUSTI (GENOVA).

**P13. VALUTAZIONE DEL METABOLISMO MINERALE E SCHELETRICO IN UNA FAMIGLIA AFFETTA DA SINDROME DA RESISTENZA AGLI ORMONI TIROIDEI**

D. MERINGOLO\*, D. MANNAVOLA, M. D. SCARFOGLIO, R. PARLANGELI, D. TURCHETTI, P. BECK-PECCOZ (BOLOGNA, MILANO).

**P14. CONTENUTO DI IODIO NEI FORMAGGI OVINI E VACCINI PRODOTTI IN ITALIA**

M. FRIGERI\*, M. MELE, L. ANTONANGELI, P. SECCHIARI, L. GRASSO, M. BATTAGLIA, F. MASOERO, G. PIVA, A. FORMIGONI, F. AGHINI-LOMBARDI (PISA, BOLOGNA).

**P15. THYROID NODULE VOLUME AND RELATED SYMPTOMS ARE STABLY CONTROLLED THREE YEARS AFTER TREATMENT WITH RADIOFREQUENCY THERMAL ABLATION**

A. FAGGIANO\*, V. RAMUNDO, F. MILONE, A. P. CAIAZZO, R. GARBEROGLIO, M. DEANDREA, G. LOMBARDI, A. COLAO, S. SPIEZIA (NAPOLI, TORINO).

**P16. ATTIVAZIONE PROATEROGENA DELL'ENDOTELIO VASALE E DELLE PIASTRINE DOPO SOMMINISTRAZIONE DI TSH UMANO RICOMBINANTE**

R. BOCALE\*, S. DELLA CASA, D. MILARDI, L. GHIADONI, D. GRASSI, S. NECOZIONE, S. TADDEI, A. PONTECORVI, G. DESIDERI, C. FERRI (ROMA, L'AQUILA, PISA).

**P17. CASE REPORT: RISCONTRO OCCASIONALE DI TUMEFAZIONE AL COLLO IN UNA GIOVANE DONNA IN GRAVIDANZA**

F. CECOLI\*, M. CAVALIERE, G. MICHELIS, R. TASSARA, F. MINUTO, M. GIUSTI (GENOVA, SAVONA).

**P18. UN QUADRO INATTESO DI LINFOADENITE REATTIVA INTRATIROIDEA DA AGENTE INSOLITO**

M. CAPPAGLI\*, A. MONTEPAGANI, R. LEONCINI, G. GIOVACCHINI, P. DESSANTI, A. CIARMIELLO (LA SPEZIA).

**P19. SCREENING DEL GOZZO E DELL'APPORTO IODICO IN ETÀ SCOLARE IN LIGURIA: RISULTATI DEFINITIVI**

M. BAGNASCO\*, I. BOSSERT, U. GOGLIA, A. CHIAPPORI, R. BRIZZOLARA, M. SCHIAVO, D. LANARO, G. PESCE, M. CAPUTO, D. FERONE, M. GIUSTI, S. BONASSI, F. MINUTO (GENOVA, ROMA).

**P20. STUDIO DEGLI EFFETTI DELLE TIRONAMINE IN CELLULE TIROIDEE IN CULTURA**

P. AGRETTI\*, G. DE MARCO, G. CHIELLINI, E. FERRARINI, A. DIMIDA, R. ZUCCHI, A. PINCHERA, P. VITTI, M. TONACCHERA (PISA).

**P21. INTEGRAZIONE IODICA AI MANGIMI ANIMALI: UNA POSSIBILE FORMA ALTERNATIVA DI PROFILASSI IODICA**

M. FRIGERI\*, M. MELE, L. ANTONANGELI, P. SECCHIARI, M. BATTAGLIA, F. MASOERO, G. PIVA, L. GRASSO, F. AGHINI-LOMBARDI (PISA, PIACENZA).

**P22. MALASSORBIMENTO DI L-TIROXINA E TRIIODOTIRONINA CORRETTO CON INFUSIONE CONTINUA IN C.V.C. DI L-TIROXINA**  
C. MELEDDU (CAGLIARI).

**Aula Magna**

Conduttori: P3: F. FRASCA (CT), F. ORLANDI (TO)

**P23. COMBINED ANALYSIS OF CLAUDIN-1 AND -7 EXPRESSION AND BRAFV600E MUTATION: PROGNOSTIC ROLE IN PAPILLARY THYROID CANCER**

A. DARDANO\*, C. COLATO, S. URSINO, P. BRAZZAROLA, R. GIANNINI, M. C. AMBROSETTI, C. LUPI, S. TOGNINI, A. POLINI, F. BASOLO, F. MONZANI, M. FERDEGHINI (PISA, VERONA).

**P24. PREVALENZA DELLA MUTAZIONE SOMATICA DI BRAF V600E NEI CARCINOMI PAPILLARI DELLA TIROIDE: CORRELAZIONI ANATOMO PATOLOGICHE E IMPLICAZIONI PROGNOSTICHE**

R. ROSSI, M. C. ZATELLI, S. LEONI, G. TRASFORINI, F. TAGLIATI, M. BURATTO, S. LUNARDON, P. FRANCESCHETTI, E. DEGLI UBERTI (FERRARA).

**P25. SIGNIFICATO ATTUALE DELLA SCINTIGRAFIA "TOTAL BODY" CON 131I NELLA VALUTAZIONE POST-CHIRURGICA DEI RESIDUI TIROIDEI**

L. ZUCCA\*, R. ARMONINO, E. POMPOSELLI, M. MASSOLLO, S. FIORDORO, M. PENNONE, M. BORGIANI, M. GIANNONI, B. SANTANIELLO (GENOVA).

**P26. CARATTERISTICHE CLINICHE E ISTOLOGICHE DI UNA SERIE RETROSPETTIVA DI 455 PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE**

M. A. VIOLI\*, G. STURNIOLO, M. MOLETI, S. PRESTI, V. CAVALLARI, L. CALBO, G. STURNIOLO, F. TRIMARCHI, F. VERMIGLIO (MESSINA).

**P27. IL TSH UMANO RICOMBINANTE NEL FOLLOW-UP DEL CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE: NOSTRA ESPERIENZA**

S. MORGANTE\*, L. PROIETTI PANNUNZI, C. MOTTA, B. GIAMPIETRO, D. WOLOSINSKA, S. VOTTARI, A. PROIETTI, R. D'URSO, M. POGGI, V. TOSCANO, S. MONTI (ROMA).

**P28. MICROCARCINOMA PAPILLARE DELLA TIROIDE: ANALISI DEI FATTORI CLINICO-PATOLOGICI E CORRELAZIONE CON L'AGGRESSIVITA' DELLA MALATTIA**

P. RICHIUSA\*, L. RUSSO, L. SMERALDI, M. NUCERA, R. CITARRELLA, M. C. AMATO, G. GULOTTA, M. A. LATTERI, G. MODICA, C. GIORDANO (PALERMO).

**P29. TRATTAMENTO OFF-LABEL CON SORAFENIB IN DUE PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA TIROIDEO IN PROGRESSIONE**

M. PERRINO\*, C. COLOMBO, L. MORRICONE, S. CORBETTA, P. BECK-PECCOZ, L. FUGAZZOLA (MILANO, SAN DONATO M.SE).

**P30. LA TERAPIA CON 131I E LE TERAPIE ALTERNATIVE NEL CA TIROIDEO METASTATIZZATO**

S. MERLINO, M.A. RIMICCI, P. ALONGI, U. FICOLA, S. MERLINO, M. A. RIMICCI, P. ALONGI, U. FICOLA\* (PALERMO).

**P31. CARATTERISTICHE CLINICHE E ISTOLOGICHE DI UNA SERIE DI 23 PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA TIROIDEO DELLA CISTI DEL DOTTO TIREOGLOSSO (CTDT)**

P. MALANDRINO\*, C. SCOLLO, G. LUMERA, R. MASUCCI, M. LODIN, D. GIUFFRIDA, A. LATINA, A. SPADARO, C. REGALBUTO, V. PEZZINO, G. PELLEGRITI (CATANIA).

**P32. CARATTERISTICHE ISTOLOGICHE E CLINICHE DELLA VARIANTE SCLEROSANTE DIFFUSA DEL CARCINOMA PAPILLIFERO TIROIDEO**

C. REGALBUTO\*, A. TUMMINIA, P. MALANDRINO, G. PELLEGRITI, A. LATINA, R. VIGNERI, V. PEZZINO (CATANIA).

**P33. IMPATTO CLINICO DELLA POSITIVITÀ DEGLI ANTICORPI ANTITIREOGLOBULINA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DIFFERENZIATO TIROIDEO**

G.A. LUPOLI, M. DEL PRETE\*, F. NAPPI, M.R. POGGIANO, F. MARCIELLO, R. PALLADINO, A. AFELTRA, D. IACONO, F. FONDERICO, G. LUPOLI (NAPOLI).

**P34. VALIDITÀ DELLA 18F-FDG PET-TC NEL FOLLOW-UP DI PAZIENTI CON CARCINOMA MIDOLLARE DELLA TIROIDE**

A. PANICO, L. GRANIERI, A. MARTINELLI, F. LO CALZO, R. PALLADINO, A. AFELTRA, R. LUPOLI, C. MAINOLFI, M. SALVATORE, G. LUPOLI\* (NAPOLI).

**P35. IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO (CTD) METASTATICO IN PROGRESSIONE CON SORAFENIB: POTENZIALE CARDIOTOSSICITÀ DEL FARMACO. ESPERIENZE PRELIMINARI.**

M. GIUSTI\*, M. DERCHI, L. MORTARA, F. CECOLI, F. MINUTO, M. E. AMALFITANO, P. SPALLAROSSA (GENOVA).

**P36. DIAGNOSTICA DELLE METASTASI LINFONODALI NEL CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE: STUDIO SU 22 PAZIENTI**

G. CARBOTTA, A. CALVANESE\*, D. PACE, S. BOCCHINI, G. GRANI, P. DICORATO, A. FUMAROLA (ROMA).

**P37. UTILIZZO PRE-TERAPEUTICO DELLA 124I PET-TC PER LA STADIAZIONE E PER LA VALUTAZIONE DELLA DOSE INDIVIDUALE NELL'ABLAZIONE DEI RESIDUI DA CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE**

F. CAPOCETTI\*, B. CRISCUOLI, G. ROSSI, C. MANNI, S. REMEDIANI, P. S. NICOLI, S. ANCIDEI, S. FATTORI, E. BRIANZONI (MACERATA).

**P38. STUDIO CLINICO-EPIDEMIOLOGICO SUL MICROTUMORE (<10 mm) TIROIDEO DIFFERENZIATO (DTC) NELLA POPOLAZIONE LIGURE**

E. M. CERESOLA\*, V. ALTRINETTI, M. CABRIA, A. CATTANEO, U. FILIPPI, C. M. CUTTICA, G. RIZZI, L. BERTOLAZZI, M. CAPUTO, M. GIUSTI, M. BAGNASCO (GENOVA, IMPERIA, SAVONA).

**P39. ABLAZIONE DEL RESIDUO POST-CHIRURGICO CON BASSE DOSI DI RADIO-IODIO IN PAZIENTI CON CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO: DATI PRELIMINARI**

L. BURRONI\*, M. G. CASTAGNA, A. THEODOROPOULOU, A. VATTIMO, C. CIPRI, V. BELARDINI, F. PACINI (SIENA).

**P40. TREND DELLA TIREOGLOBULINA SIERICA DOSATA CON METODICA ULTRASENSIBILE NEL FOLLOW-UP DI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO (CDT) SENZA EVIDENZA DI MALATTIA**

C. CIPRI\*, M. G. CASTAGNA, H. TALA, C. FIORAVANTI, F. SESTINI, L. PASQUI, V. BELARDINI, A. THEODOROPOULOU, F. PACINI (SIENA).

**P41. METASTASI LINFONODALI DA CARCINOMA PAPILLARE TIROIDEO RIVELATE DA UN ELEVATO TITOLO DI ANTICORPI ANTITIREOGLOBULINA**

M. CAPPAGLI\*, R. LEONCINI, A. MONTEPAGANI, G. GIOVACCHINI,  
P. MAGISTRELLI, M. MORONI, A. CIARMIELLO (LA SPEZIA).

**P42. ESPRESSIONE DEL COMPLESSO PROTEICO DELLE SHELTERINE NEL SANGUE E TESSUTO DI PAZIENTI CON CARCINOMA FAMILIARE PAPILLARE DELLA TIROIDE (CPFT) CON ACCORCIAMENTO TELOMERICO**

S. CANTARA\*, M. CAPEZZONE, S. MARCHISOTTA, G. BUSONERO, C. FORMICHI,  
S. CAPUANO, F. PACINI (SIENA).

**P43. VALORE PROGNOSTICO DELL'ASSOCIAZIONE FRA BASSI VALORI DI TIREOGLOBULINA ALL'ABLAZIONE E LIVELLI INDOSABILI DI TIREOGLOBULINA IN SOPPRESSIONE IN PAZIENTI CON TUMORE TIROIDEO DIFFERENZIATO A BASSO RISCHIO**

S. CORVISIERI\*, F. ARECCO, A. PICCARDO, M. FINESSI, E. SAGGIORATO,  
L. FOPPIANI, P. BIANCHE, B. PULIGHEDDU, M. CABRIA, F. ORLANDI (TORINO,  
GENOVA).

**P44. SIGNIFICATO DIAGNOSTICO DELLA SCINTIGRAFIA TOTALE CORPOREA IN PAZIENTI CON CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO ED ANTICORPI ANTI-TIREOGLOBULINA CIRCOLANTI**

L. AGATE\*, L. LORUSSO, E. MOLINARO, C. CECCARELLI, L. GRASSO,  
A. PINCHERA, R. ELISEI (PISA).

**P45. UN CASO DI CARCINOMA FOLLICOLARE INOPERABILE**

F. NICCOLAI, P. PASSANNANTI, V. BOTTICI, L. AGATE, E. MOLINARO, S. MAZZEO\*,  
R. ELISEI, C. GIANI, A. PINCHERA (PISA).

**Aula 1**

P4: C. GIANI (PI), R. GUGLIELMI (ALBANO LAZIALE), M. TONACCHERA (PI).

**P46. DOSI ELEVATE DI STEROIDI ENDOVENA NEL TRATTAMENTO DELL'OTTICOPATIA ACUTA NEI PAZIENTI CON ORBITOPATIA BASEDOWIANA: OUTCOME CORRELATO ALLA DOSE TERAPEUTICA E ALLA DURATA DELLA MALATTIA**

G. VANNUCCHI\*, D. COVELLI, I. CAMPI, D. DAZZI, N. CURRÒ, S. SIMONETTA,  
P. BECK-PECCOZ, M. SALVI (MILANO).

**P47. STUDIO PROSPETTICO SULL'EFFICACIA DELLA TERAPIA CON RADIOIODIO CON DOSE INDIVIDUALIZZATA NELLA MALATTIA DI GRAVES: NECESSITA' DI RIDEFINIRE LA DOSE PRESCRITTA ALLA TIROIDE**

M. SCHIAVO\*, M. C. BAGNARA, I. CALAMIA, I. BOSSERT, E. M. CERESOLA, F. MASSARO, G. PESCE, M. GIUSTI, M. CAPUTO, M. BAGNASCO (GENOVA).

**P48. EPATITE AUTOIMMUNE IN PAZIENTE IN TERAPIA CORTICOSTEROIDEA EV PER OFTALMOPATIA BASEDOWIANA**

M. A. PROFILO\*, M. LEO, F. LATROFA, R. ROCCHI, B. MAZZI, M. A. ALTEA, E. SISTI, L. MEGNA, M. NARDI, A. PINCHERA, C. MARCOCCI, M. MARINÒ (PISA).

**P49. FUNZIONE E AUTOIMMUNITA' TIROIDEA NELLA TALASSEMIA**

M. C. COCCO, F. PIGLIARU, A. VALENTINA, S. VACQUER, M. P. CARTA, M. E. LAI, S. MARIOTTI (MONSERRATO, GAGLIARI).

**P50. EVOLUZIONE DA IPOTIROIDISMO FRANCO AD IPERTIROIDISMO NELLA PATOLOGIA AUTOIMMUNE DELLA TIROIDE**

A. DE ROSA, R. M. PARAGLIOLA, F. GALLO, P. SENES, F. INGRAUDO, M. P. RICCIATO, A. PONTECORVI, S. M. CORSELLO (ROMA).

**P51. STUDIO OSSERVAZIONALE SULL'UTILIZZO DI SERO-PROTEINE POLICLONALI (SAT-Terapia®) NEL TRATTAMENTO DELLE TIROIDITI AUTOIMMUNI : ANDAMENTO DELLE QUOTE AUTO-ANTICORPALI E QUALITA' DELLA VITA (RISULTATI A 12 MESI)**

S. A. NERVI\*, M. BINDA (MILANO). **P52 IPOTIROIDISMO SUBCLINICO E MATABOLISMO BASEALE**

V. PETRELLA\*, I. BUCCI, C. GIULIANI, A. DI BLASIO, B. DI NENNO, G. NAPOLITANO, F. MONACO (CHIETI).

**P53. VASCULITE AGLI ARTI INFERIORI IN CORSO DI TRATTAMENTO CON PROPILTIOURACILE**

N. VENTURI\*, M. ANTONINI, G. GARINI, M. ZARDO, E. MARCHESINI, G. ROBUSCHI, M. C. BARONI, R. DELSIGNORE, R. MINELLI (PARMA).

**P54. TIROIDITI DISTRUTTIVE IN PAZIENTI AFFETTI DA EPATITE CRONICA ATTIVA DA VIRUS C IN TERAPIA CON INTERFERONE: NOSTRA ESPERIENZA**

M. ANTONINI\*, M. ZARDO<sup>1</sup>, M. A. VALLI<sup>2</sup>, R. BERTONI<sup>2</sup>, N. VENTURI<sup>1</sup>, E. MARCHESI<sup>1</sup>, G. ROBUSCHI<sup>1</sup>, C. FERRARI<sup>2</sup>, M. C. BARONI<sup>1</sup>, R. DELSIGNORE<sup>1</sup>, R. MINELLI<sup>1</sup> (PARMA).

**P55. VALUTAZIONE MORFO-FUNZIONALE CARDIACA IN 7 PAZIENTI AFFETTI DA IPERTIROIDISMO CENTRALE**

M. D. SCARFOGLIO\*, D. MANNAVOLA, R. PARLANGELI, D. TURCHETTI, P. BECK-PECCOZ, D. MERINGOLO (BOLOGNA, MILANO).

**P56. UN CASO DI EPATOPATIA RICORRENTE IN MORBO DI BASEDOW**

R. MANNA, A. MANCINI, C. CERQUAGLIA, V. CURIGLIANO, E. LEONE, V. DI DONNA\*, S. RAIMONDO, A. PONTECORVI (ROMA).

**P57. EFFETTI DELL'IPERTIROIDISMO, DELL'IPOTIROIDISMO E DELL'AUTOIMMUNITÀ TIROIDEA SULLA FUNZIONE SESSUALE FEMMINILE.**

E. FRANCESCHI, A. OPPO, S. MARIOTTI\* (CAGLIARI).

**P58. FATTORI DI RISCHIO PER LO SVILUPPO DI IPOTIROIDISMO SUBCLINICO IN PAZIENTI CON TIROIDITE AUTOIMMUNE (AT) E NORMALE FUNZIONALITÀ TIROIDEA ALLA DIAGNOSI**

A. MONTANARO\*, S. CHECCHI, C. CIUOLI, L. BRUSCO, L. PASQUI, C. FIORAVANTI, F. PACINI (SIENA).

**P59. AUTOIMMUNITY AND POLYCYSTIC OVARY SYNDROME**

E. RINALDI\*, S. DEL GHIANDA, E. BENELLI, A. BURELLI, R. CIONINI, F. LATROFA, P. VITTI, A. PINCHERA<sup>1</sup>, E. PUCCI (PISA).

**P60 PREVALENZA DEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA (CM) IN PAZIENTI CON PATOLOGIA TIROIDEA BENIGNA (PTB)**

I. MULLER\*, C. GIANI, E. FIORE, E. GIUSTARINI, V. BELARDI, A. PINCHERA (PISA).

**P61. PATOLOGIA TIROIDEA AUTOIMMUNE NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA (CM) PRIMA DELLA MASTECTOMIA**

V. BELARDI\*, E. GIUSTARINI, I. MULLER, E. FIORE, C. MAMMOLI, A. PINCHERA, C. GIANI (PISA).

**P62. ESPRESSIONE DEL GENE DELLA TIREOPEROSSIDASI NEL CARCINOMA MAMMARIO: UNA POSSIBILE SPIEGAZIONE ALLA ASSOCIAZIONE TRA CARCINOMA DELLA MAMMELLA E AUTOIMMUNITÀ TIROIDEA**

E. GIUSTARINI\*, V. ROSELLINI, E. FIORE, I. MULLER, N. FUNEL, D. CAMPANI, V. BELARDI, A. PINCHERA, C. GIANI (PISA).

**P63. BENIGN PAROXYSMAL POSITIONAL VERTIGO IN HYPOTHYROID PATIENTS WITH AUTOIMMUNE CHRONIC THYROIDITIS, BEFORE AND AFTER L-THYROXINE REPLACEMENT THERAPY**

G. PAPI\*, G. GUIDETTI, S. M. CORSELLO, A. V. CIARDULLO, C. DI DONATO, A. PONTECORVI (ROMA, MODENA).

**P64. UN CASO DI TIROIDITE DI HASHIMOTO LOCALIZZATA IN TERATOMA CISTICO MATURO DELL'OVAIO**

R. FESSEHATSION\*, I. LUPI, E. MARTINO, E. MACCHIA (PISA).

**P65. AUTOANTICORPI ANTI-IPOFISI COME MARKER DI IPOFISITE AUTOIMMUNE IN UNA POPOLAZIONE PEDIATRICA AFFETTA DA PATOLOGIA AUTOIMMUNE TIROIDEA E MORBO CELIACO**

A. DELLO IACOVO\*, M. BATTAGLIA, M. DELVECCHIO, E. PANE, C. COLELLA, A. BIZZARRO, A. BELLASTELLA, A. DE BELLIS (NAPOLI, SAN GIOVANNI ROTONDO).

**P66. TIROIDITE POST-PARTUM NELLA SINDROME DA RESISTENZA AGLI ORMONI TIROIDEI**

R. M. PARAGLIOLA, R. M. LOVICU, F. INGRAUDO, M. P. RICCIATO, F. IANNI, P. LOCANTORE, A. PONTECORVI, S. M. CORSELLO (ROMA).

**P67. MUTAZIONI NEL GENE DUOX-2 IN BAMBINI CON IPOTIROIDISMO: IDENTIFICAZIONE E STUDIO FUNZIONALE DI NUOVE VARIANTI E MUTAZIONI**

B. BAGATTINI\*, G. DE MARCO, L. MONTANELLI, P. AGRETTI, A. DIMIDA, E. FERRARINI, C. CECCARELLI, F. BROZZI, A. PINCHERA, P. VITTI, M. TONACCHERA (PISA).

**Aula 6**

P5: F. BOGAZZI (PI), F. CARLOMAGNO (NA)

**P68. IMMUNOHISTOCHEMICAL DETECTION OF CLAUDINS-1 AND -7, GALECTIN-3 AND E-CADHERIN IN DIFFERENT PAPILLARY THYROID CARCINOMA SUBTYPES: MULTIFUNCTIONAL MOLECULES WITH CELL-CELL AND CELL-MATRIX ADHESIVE ROLE**

C. COLATO\*, M. C. AMBROSETTI, P. BRAZZAROLA, M. V. DAVÌ, G. FRANZIA, A. DARDANO, F. MONZANI, R. GIANNINI, F. BASOLO, F. MENESTRINA, M. CHILOSI, M. FERDEGHINI (VERONA, PISA).

**P69. RICERCA DI MUTAZIONI NEGLI ONCOGENI BRAF E RAS E MISURAZIONE DELLA LUNGHEZZA DEL TELOMERO (RTL) NEL TESSUTO DI PAZIENTI CON CARCINOMA FAMILIARE PAPILLARE DELLA TIROIDE (CPFT)**

M. CAPEZZONE\*, S. CANTARA, S. MARCHISOTTA, S. CAPUANO, G. BUSONERO, C. FORMICHI, P. TOTI, A. F. CARLI, G. CARUSO, F. PACINI (SIENA).

**P70. POTENZIALE RUOLO PROGNOSTICO DI SDF1 E CXCR4 NEI PAZIENTI CON CARCINOMA PAPILLIFERO DELLA TIROIDE**

L. PAGANO\*, R. M. MELILLO, C. BERNARD, L. LACROIX, V. GUARINO, S. IPPOLITO, M. SANTORO, B. BIONDI, M. SCHLUMBERGER (NAPOLI, VILLEJUIF CÉDEX).

**P71. IL POLIMORFISMO V109G DEL GENE P27(KIP1): UN NUOVO FATTORE PROGNOSTICO FAVOREVOLE NEL CARCINOMA MIDOLLARE DELLA TIROIDE SPORADICO**

L. CIRCELLI, V. COLANTUONI, A. FAGGIANO, A. COLAO, V. R. COPPOLA, A. RENZULLO, G. ACCARDO, M. DE PALMA, F. GRIMALDI, P. FEROLLA, A. BELLASTELLA, D. PASQUALI\* (BENEVENTO, NAPOLI, UDINE, PERUGIA).

**P72. UN NUOVO CASO DI IPOTIROIDISMO CENTRALE ISOLATO (ICI) DOVUTO A UN DIFETTO INTRONICO DEL GENE DEL TSHBETA**

M. BONOMI\*, A. SALVATONI, D. LIBRI, V. FORTUNATO, M. CARUSO, P. BECK-PECCOZ, L. NESPOLI, L. PERSANI (MILANO, VARESE).

**P73. ASSENZA DI MUTAZIONI GERMINALI DEL GENE GLI2 IN UNA SERIE DI PAZIENTI CON DISGENESIA TIROIDEA**

C. COLOMBO\*, V. CIRELLO, M. PERRINO, M. MUZZA, T. DE FILIPPIS, P. BECK-PECCOZ, L. PERSANI, L. FUGAZZOLA (MILANO).

**P74. CARCINOMA MIDOLLARE DELLA TIROIDE NELL'AMBITO DI MORBO DI BASEDOW IN UN PAZIENTE CON MUTAZIONE LEU790PHE DELL'ONCOGENE RET**

C. COLELLA\*, E. PANE, M. BATTAGLIA, A. DELLO IACOVO, E. LUCCI, A. CARPENITO, M. MUOIO, L. CIRCELLI, A. COLANTUONI, A. BIZZARRO, A. BELLASTELLA, A. DE BELLIS (NAPOLI, BENEVENTO).

**P75. VALUTAZIONE DELL'ESPRESSIONE DELLE ISOFORME DI PKC IN LINEE CELLULARI TIROIDEE ED EFFETTO DI UN INIBITORE SELETTIVO DI PKC BETA II**

D. MOLÈ\*, M. MINOIA, F. TAGLIATI, M. C. ZATELLI, E. DEGLI UBERTI (FERRARA).

**P76. UTILITA' DEI MARCATORI MOLECOLARI NELLA DIAGNOSI PRE-OPERATORIA DEL PTC E CORRELAZIONE CON I PARAMETRI ECOGRAFICI E CITOLOGICI**

L. RUSSO\*, P. RICHIUSA, G. PIZZOLANTI, R. B. NUARA, Z. GIOVANNI, E. CARISSIMI, L. SMERALDI, M. ACCIDENTI, V. BRONTE, R. CITARRELLA, G. BLUNDA, B. BELMONTE, M. C. AMATO, C. GIORDANO (PALERMO).

**P77. DIAGNOSI PREOPERATORIA DEI NODULI TIROIDEI. ELASTOGRAFIA E B-RAF: UNA COPPIA VINCENTE**

D. NACAMULLI\*, C. MIAN, G. PENNELLI, M. R. PELIZZO, M. E. GIRELLA, I. NEGRO, E. CECHELLERO, F. MANTERO (PADOVA).

**P78. IDENTIFICAZIONE E USO DI SONDE MOLECOLARI PER UNA MIGLIORE CARATTERIZZAZIONE PRE-CHIRURGICA DEI NODULI TIROIDEI**

P. CARIA, D. V. FRAU, T. DETTORI, M. L. LAI, G. FAA, F. BOI, S. MARIOTTI\*, R. VANNI (CAGLIARI, MONSERRATO).

**P79. EFFICACIA E LIMITI DELLA RICERCA DELLE MUTAZIONI DI BRAF NELLA DIAGNOSI PREOPERATORIA DI NODI TIROIDEI ECOGRAFICAMENTE SOSPETTI: LA NOSTRA ESPERIENZA**

S. BAROLLO\*, L. ZAMBONIN, S. WATUTANTRIGE FERNANDO, P. VITAGLIANO, I. NEGRO, I. MERANTE BOSCHIN, M. R. PELIZZO, E. CASALIDE, G. PENNELLI, F. MANTERO, D. NACAMULLI, M. E. GIRELLI, C. MIAN (PADOVA).

**P80. VALIDITÀ DELLA DISCRIMINAZIONE ALLELICA NELLA DIAGNOSTICA DELLA MUTAZIONE SOMATICA DI BRAF V600E SU CITOASPIRATO TIROIDEO**

M. BURATTO\*, F. TAGLIATI, G. TRASFORINI, S. LEONI, A. MARGUTTI, R. ROSSI, M. C. ZATELLI, E. DEGLI UBERTI (FERRARA).

**P81. UN NUOVO METODO RAPIDO PER LO SCREENING DELLA MUTAZIONE V600E DEL GENE BRAF NEL CARCINOMA PAPILLIFERO DELLA TIROIDE**

B. D'ANDREA\*, T. DE CRISTOFARO, G. VARRIALE, E. LUCARELLI, G. BELLASTELLA, M. C. QUINTO, G. CONZO, M. FEDELE, G. TRONCONE, A. A. SINISI (NAPOLI).

**P82. DETERMINAZIONE DEI METABOLITI DELLA 3-IODOTIRONAMINA (T1AM) IN CELLULE FRTL5 TRAMITE HPLC-ESI-MS-MS**

L. RUSSO\*, A. SABA, P. AGRETTI, G. DE MARCO, E. FERRARINI, A. DIMIDA, G. CHIELLINI, A. PINCHERA, P. VITTI, R. ZUCCHI, A. RAFFAELLI, M. TONACCHERA (PISA).

**P83. ANALISI IMMUNOISTOCHEMICA DEI "PATHWAYS" DEL SISTEMA HGF/C-MET IN NODULI TIROIDEI BENIGNI E MALIGNI**

R. M. RUGGERI\*, M. TROVATO, E. VITARELLI, F. TRIMARCHI, G. BARRESI, S. BENVENGA (MESSINA).

**P84. PRELIMINARY ANALYSIS OF THE GENE EXPRESSION PROFILE OF JAGGED/NOTCH SIGNALING PATHWAY COMPONENTS IN HUMAN THYROID CARCINOMAS AND THYROID CARCINOMA CELL LINES**

A. PISCAZZI, A. FABIANO, A. FARESE, F. MADDALENA, A. FERSINI, M. LANDRISCINA, M. CIGNARELLI (FOGGIA).

**P85. STUDIO DEL GENE DEHAL1 IN UNA PAZIENTE AFFETTA DA IPOTIROIDISMO CONGENITO**

F. NICCOLAI\*, P. AGRETTI, G. DE MARCO, E. FERRARINI, A. DIMIDA, L. MONTANELLI, B. BAGATTINI, L. RUSSO, A. MOLINARO, A. PINCHERA, P. VITTI, M. TONACCHERA (PISA).

**P86. PRESENZA DI UN IPOTETICO SITO DI LEGAME PER GLI ORMONI STEROIDEI NEI RECETTORI GLICOPROTEICI**

E. FERRARINI\*, P. AGRETTI, A. DIMIDA, G. DE MARCO, R. MARIO, A. PINCHERA, P. VITTI, R. MAGGIO, M. TONACCHERA (PISA, L'AQUILA).

**P87. EFFETTO DI SOSTANZE DI ORIGINE NATURALE SUL RECETTORE DEL TSH ESPRESSO IN CELLULE CHO**

A. DIMIDA\*, E. FERRARINI, P. AGRETTI, G. DE MARCO, A. PINCHERA, M. TONACCHERA (PISA).

**P88. IL METABOLISMO DEGLI ORMONI TIROIDEI E IL PATHWAY DI SHH REGOLANO LA TUMORIGENESI DEL CARCINOMA A CELLULE BASALI**

M. DENTICE, C. LUONGO, R. AMBROSIO, A. SIBILIO\*, C. MANSI, S. BERLINGIERI, G. FENZI, D. SALVATORE (NAPOLI).

**P89. DETERMINAZIONE DELLA PRODUZIONE DI H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> IN CELLULE TRASFETTATE CON LA PROTEINA DUOX2 SELVAGGIA E MUTATA**

G. DE MARCO\*, P. AGRETTI, L. MONTANELLI, C. DI COSMO, B. BAGATTINI, F. NICCOLAI, E. FERRARINI, A. DIMIDA, A. PINCHERA, P. VITTI, M. TONACCHERA (PISA).

**P90. RUOLO DI SMAD4 NELLA CANCEROGENESI TIROIDEA**

A. COPPA, S. D'INZEO, A. NICOLUSSI, C. F. DONINI, F. NARDI, D. LAZZERESCHI (ROMA).

**P91. ALTERAZIONI ENDOCRINE NEL NEONATO PICCOLO PER L'ETA' GESTAZIONALE: STUDIO SULLA FUNZIONALITA' TIROIDEA**

L. FARMESCHI, S. BADI, M.L. CONTE, MS. TOTI, A. MORI, P. PAFFETTI, P. BORGOGNI, L. PERUZZI, MA. MUSARÒ, L. PASQUI, F. BAGNOLI (SIENA).

**Aula Magna**

**16.15-17.00 INCONTRO CON LE ASSOCIAZIONI DEI PAZIENTI.**

**Aula Magna**

Moderatori: F. MANTERO (PD), P. VITTI (PI)

D. VAN DOORNE, E. BERNINI, E. BONFANTI, M. IORI, M. NERI, L. FURLANI, D. AGRIMI.

**17.00-17.15 *Coffee Break***

**Aula Magna**

**17.15-18.00 LETTURA MAGISTRALE:**

Moderatori: F. PACINI (SI), G.C. VECCHIO (NA)

**ROLE OF MADD, A PROSURVIVAL FACTOR, IN THYROID CANCER:  
IMPLICATIONS FOR NEW THERAPY**

B.S. PRABHAKAR (CHICAGO)

**Aula Magna**

**18.00-19.00 ASSEMBLEA GENERALE AIT**

**20.30 *Cena sociale***

**SABATO 12 DICEMBRE 2009**

**8.00-8.45 INCONTRO CON L'ESPERTO (aule parallele):**

**Aula 1**

**DOSAGGIO DELLA CALCITONINA CIRCOLANTE NEI PAZIENTI CON  
PATOLOGIA NODULARE: SÌ O NO?**

L. FUGAZZOLA (MI)

**Aula Magna**

**POSSIBILITÀ TERAPEUTICHE NEL CARCINOMA MIDOLLARE  
DELLA TIROIDE.**

M.C. ZATELLI (FE)

**Aula 6**

**CONTROVERSIE NELLA CITOLOGIA.**

F. BASOLO (PI), F. NARDI (RM)

**8.45-9.30 INCONTRO CON L'ESPERTO (aule parallele):**

**Aula Magna**

**OFTALMOPATIA BASEDOWIANA.**

M. MARINÒ (PI)

**Aula 1**

**IPOPARIROIDISMO POST-TIROIDECTOMIA.**

F. CETANI (PI)

**Aula 6**

**INAPPROPRIATA SECREZIONE DI TSH.**

A. LANIA (MI)

**9.30-11.15 SIMPOSI IN AULE PARALLELE**

**Aula Magna**

**LA TIROIDE NELLE MALATTIE NON TIROIDEE:**

Moderatori: S. MARIOTTI (CA) - Introduzione

P. BECK-PECCOZ (MI)

**PATOGENESI DELLA SINDROME DELL'EUTIROIDEO MALATO.**

S. BENVENGA (ME), R. ROCCHI (PI).

**QUADRI CLINICI.**

E. PAPINI (RM), F. BOI (CA).

**SINDROME DELL'EUTIROIDEO MALATO: TRATTARE O NON TRATTARE.**

F. MONACO (CH), L. PERSANI (MI).

**Aula 1**

**TAVOLA ROTONDA ENDOCRINOCHIRURGICA.**

Coordinatore L. ZARRILLI (NA)

Partecipanti: R. BELLANTONE (RM), R. ELISEI (PI), P. MICCOLI (PI), M.R. PELIZZO (PD), L. ROSATO (IVREA)

**11.15-11.30** *Coffee Break*

**11.30-13.30 PRESENTAZIONI ORALI PARALLELE.**

**Aula Magna**

**O1:** Moderatori - M. CENTANNI (ROMA), E. DEGLI UBERTI (FE)

**O1. STUDIO PROSPETTICO DELL'UTILIZZO DELLE STATINE NELLA PATOLOGIA NODULARE TIROIDEA**

I. PIROLA\*, C. CAPPELLI, E. DE MARTINO, E. GANDOSI, B. AGOSTI, L. DAFFINI, E. CIMINO, L. MANINI, E. AGABITI R., M. CASTELLANO (BRESCIA).

**O2. INFLUENZA DELLA SUPPLEMENTAZIONE CON DOSI FISILOGICHE DI SELENIO NELLA STORIA NATURALE DELLA TIROIDITE AUTOIMMUNE**

D. NACAMULLI, C. MIAN\*, D. PETRICCA, P. VITALIANO, F. LAZZAROTTO, S. BAROLLO, D. POZZA, D. FAGGIAN, M. PLEBANI, M. E. GIRELLI, F. MANTERO, C. BETTERLE (PADOVA).

**O3. EFFETTO A LUNGO TEMINE DELL'ABLAZIONE TIROIDEA COMPLETA NELLA OFTALMOPATIA BASEDOWIANA (OB) TRATTATA CON GLUCOCORTICOIDI: FOLLOW-UP DI UNO STUDIO CLINICO RANDOMIZZATO**

M. LEO\*, F. LATROFA, R. ROCCHI, B. MAZZI, M. A. ALTEA, M. A. PROFILO, E. SISTI, L. MEGNA, M. NARDI, A. PINCHERA, C. MARCOCCI, M. MARINÒ (PISA).

**04. DOSI DI PREDNISONA INFERIORI RISPETTO A QUELLE UTILIZZATE IN PRECEDENZA SONO SUFFICIENTI A PREVENIRE LA PROGRESSIONE DELL'ORBITOPATIA BASEDOWIANA ASSOCIATA ALLA TERAPIA CON RADIOIODIO: RISULTATI DI UNO STUDIO RETROSPETTIVO**

A. LAI\*, L. SASSI, E. COMPRI, E. PIANTANIDA, M. L. TANDA, L. BARTALENA (VARESE).

**05. ASSOCIAZIONE TRA TIROIDITE AUTOIMMUNE (TA) E ANTICORPI ANTI CELLULE PARIETALI GASTRICHE (PCA): STUDIO DI PREVALENZA E DI FOLLOW-UP**

S. CHECCHI\*, A. MONTANARO, L. BRUSCO, C. CIUOLI, L. PASQUI, F. SESTINI, C. FIORAVANTI, F. PACINI (SIENA).

**06. STUDIO DEI POLIMORFISMI DEL RECETTORE DEI GLUCOCORTICOIDI: INFLUENZA SULL'EFFICACIA E SUGLI EFFETTI COLLATERALI DELLA TERAPIA CORTICOSTEROIDEA IN PAZIENTI AFFETTI DA ORBITOPATIA BASEDOWIANA**

D. COVELLI\*, G. VANNUCCHI, I. CAMPI, V. CIRELLO, M. MUZZA, D. DAZZI, N. CURRÒ, S. SIMONETTA, L. FUGAZZOLA, P. BECK-PECCOZ, M. SALVI (MILANO).

**07. MALASSORBIMENTO PATOLOGICO DELLA TIROXINA**

C. VIRILI, L. GARGANO, M. G. SANTAGUIDA, S. C. DEL DUCA, M. CENTANNI\* (LATINA).

**08. ELEVATA PREVALENZA DI TIROIDITE CRONICA NELLE PAZIENTI AFFETTE DA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO: STUDIO PRELIMINARE**

S. GARELLI, C. FIORE, A. PAROLO, D. FAGGIAN, M. PLEBANI, M. E. GIRELLI, D. ARMANINI, S. MASIERO, C. BETTERLE\* (PADOVA).

**Aula 1**

**O2:** Moderatori - A. BELFIORE (CZ), M. CIGNARELLI (FG)

**09. L'ACCURATEZZA DIAGNOSTICA PER CARCINOMA PAPILLARE DELL'AGOASPIRATO TIROIDEO È INCREMENTATA DALL'ANALISI DI MUTAZIONE V600E BRAF IN NODULI CLINICAMENTE NON SOSPETTI PER NEOPLASIA**

M. C. ZATELLI\*, G. TRASFORINI, S. LEONI, F. TAGLIATI, R. ROSSI, E. ROTI, E. DEGLI UBERTI (FERRARA, SUZZARA).

**O10. VALORE CLINICO DEGLI ONCOGENI RET/PTC E BRAFV600E NELLA DIAGNOSI DEI NODULI TIROIDEI**

A. GUERRA, M. R. SAPIO, V. MAROTTA, E. CAMPANILE, I. MAROTTA, R. FORMISANO, M. DEANDREA, M. MOTTA, P. P. LIMONE, G. ROSSI, G. FENZI, M. VITALE\* (TORINO, NAPOLI).

**O11. IDENTIFICAZIONE MOLECOLARE DI CELLULE STAMINALI TUMORALI (CSCS) NEL CARCINOMA ANAPLASTICO DELLA TIROIDE**

G. ZITO\*, A. CRISCIMANNA, V. RODOLICO, P. RICHIUSA, M. ZERILLI, L. RUSSO, A. TADDEO, G. PIZZOLANTI, E. CARISSIMI, A. BOMMARITO, M. PITRONE, R. MODICA, C. GIORDANO (PALERMO).

**O12. ASSENZA DI ASSOCIAZIONE TRA APPORTO DIETETICO DI IODIO ED EFFICACIA ABLATIVA DEL 131I IN PAZIENTI CON CARCINOMA TIROIDEO DIFFERENZIATO**

V. BELARDINI\*, M. G. CASTAGNA, H. TALA, C. CIPRI, A. THEODOROPOULOU, C. FIORAVANTI, E. BRIANZONI, F. PACINI (SIENA, MACERATA).

**O13. ATTIVAZIONE IN VIVO DELLE VIE DI TRASMISSIONE DEL SEGNALE IN CARCINOMI MIDOLLARI DELLA TIROIDE CON E SENZA MUTAZIONE DI RET**

A. VIVALDI\*, C. ROMEI, B. COSCI, R. CIAMPI, F. BASOLO, A. PINCHERA, R. ELISEI (PISA).

**O14. MADD, A SPLICE VARIANT OF IG20 GENE, IS ESSENTIAL FOR THYROID CANCER CELL SURVIVAL AND ITS FUNCTION IS REGULATED BY AKT MEDIATED PHOSPHORYLATION**

T. PILLI\*, S. JAYARAMA, M. SUBRAMANIAN, L. LI, P. TOTI, M. CAPEZZONE, S. CANTARA, F. PACINI, B. PRABHAKAR (CHICAGO, SIENA).

**O15. IL PATHWAY DI WNT NEL CARCINOMA PAPILLIFERO DELLA TIROIDE. ANALISI IMMUNOISTOCHEMICA E PCR SPECIFICA PER LA METILAZIONE**

G. PANNONE, A. SANTORO, P. BUFO, A. RENZULLO, V. R. COPPOLA, G. ACCARDO, V. SACCO, D. PASQUALI\* (NAPOLI, FOGGIA).

**O16. ANALISI DELLE VARIAZIONI DEL NUMERO DI COPIE DEL GENE RET E DEL CROMOSOMA 10 NEL CARCINOMA MIDOLLARE DELLA TIROIDE FAMILIARE E SPORADICO**

R. CIAMPI\*, C. ROMEI, A. VIVALDI, B. COSCI, A. TACITO, G. RENZINI, V. BOTTICI, F. BASOLO, A. PINCHERA, R. ELISEI (PISA).

## **Aula 6**

**O3:** Moderatori - M. GASPERI (CB), F. SANTEUSANIO (PG)

### **O17. VALUTAZIONE DELL'ESPRESSIONE DELLE ISOFORME DI PKC IN LINEE CELLULARI TIROIDEE ED EFFETTO DI UN INIBITORE SELETTIVO DI PKC BETA II**

D. MOLÈ\*, M. MINOIA, F. TAGLIATI, M. C. ZATELLI, E. DEGLI UBERTI (FERRARA).

### **O18. I NODULI TIROIDEI E LE TIREOPATIE AUTOIMMUNI INTERFERISCONO CON LA SCINTIGRAFIA SESTA-MIBI E CON L'ECOGRAFIA NELLA LOCALIZZAZIONE DELLE PARATIROIDI NELL'IPERPARATIROIDISMO PRIMITIVO**

F. BOI\*, M. C. COCCO, C. LOMBARDO, A. SERRA, M. PIGA, M. L. LAI, A. NICOLOSI, S. MARIOTTI (CAGLIARI).

### **O19. VALUTAZIONE PROSPETTICA DELLA CRESCITA E DEGLI ASPETTI NEUROCOGNITIVI IN BAMBINI CON IPOTIROIDISMO SUBCLINICO**

M. CERBONE\*, M. POLIZZI, D. CAPALBO, D. CIOFFI, N. IMPRODA, C. BRAVACCIO, M. SALERNO (NAPOLI).

### **O20. GRUPPO MULTIDISCIPLINARE REGIONALE PER LE NEOPLASIE TIROIDEE, REGISTRO TUMORI E TECNOLOGIA INFORMATICA: INTEGRAZIONE TRA REGISTRO TUMORI E SPECIALISTI DI ONCOLOGIA TIROIDEA IN UMBRIA**

S. ROMAGNOLI\*, F. BIANCONI, N. AVENIA, M. BRACACCIA, A. CAVALIERE, A. CRESCENZI, M. D'AJELLO, M. E. DOTTORINI, O. GAROGNOLI, C. GIAMMARTINO, F. SANTEUSANIO, M. TONATO, F. STRACCI, E. PUXEDDU (PERUGIA, ORVIETO, FOLIGNA, CITTÀ DI CASTELLO, TERNI).

### **O21. LA SOMMINISTRAZIONE DI ORMONE TIREOTROPO (TSH) UMANO RICOMBINANTE STIMOLA LA SECREZIONE DI LEPTINA IN VIVO**

G. GALLI\*, A. PINCHERA, M. MAFFEI, P. FIERABRACCI, C. PELOSINI, A. MARSILI, M. GIANNETTI, E. MOLINARO, A. TAMBERI, F. PACINI, P. VITTI, R. ELISEI, F. SANTINI (PISA, SIENA).

### **O22. MICROCHIMERISMO FETALE NEL CARCINOMA PAPILLARE DELLA TIROIDE: STUDI A LIVELLO DEL SANGUE PERIFERICO E DEI TESSUTI**

L. FUGAZZOLA\*, V. CIRELLO, M. PERRINO, C. COLOMBO, M. MUZZA, L. VICENTINI, P. BECK-PECCOZ (MILANO).

**O23. CLAUDIN PROTEINS, PAX8 AND NIS IMMUNOHISTOCHEMICAL EXPRESSION DURING HUMAN FETAL THYROID DEVELOPMENT**

C. COLATO\*, M. C. AMBROSETTI, A. DARDANO, F. MONZANI, S. FILETTI, M. CHILOSI, F. MENESTRINA, M. FERDEGHINI (VERONA, PISA, ROMA).

**O24. UTILIZZO DELLA 124I PET-TC PER EFFETTUARE STUDI DOSIMETRICI COMPLESSI IN PAZIENTI PLURIMETASTATICI**

B. CRISCUOLI\*, F. CAPOCETTI, G. ROSSI, C. MANNI, S. REMEDIANI, P. S. NICOLI, S. ANCIDEI, S. FATTORI, E. BRIANZONI (MACERATA).

**Aula Magna**

**13.30 PREMIAZIONE POSTER (Aula Magna)**

**Chiusura del convegno**

