

LA SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROLOGIA E LA RICERCA DEI GIOVANI: RISULTATI DEL BANDO 2011

Caro Socio,

Il mondo medico vive il tempo attuale con una sensazione vagamente tenebrosa e incombente di cambiamenti molto vicini, sentiti come potenzialmente limitativi piuttosto che migliorativi per la professione.

La SIN pensa che non dia alcun frutto rimanere inerti a contemplare un destino disegnato da altri e sta lavorando su vari fronti, come riferito in seduta plenaria alla Sessione SIN OGGI al Congresso Nazionale di Genova e come riportato sul nostro sito web.

Il futuro, e non è solo un luogo comune, è rappresentato da giovani che hanno davanti a sé 20-30 anni di attività e che disegnano l'evoluzione della Nefrologia. La ricerca è il mezzo per migliorare il sapere e rafforzare la propria posizione di fronte ad amministratori e politici e per essere rispettati e apprezzati in tutto il mondo medico. La ricerca è anche, e soprattutto, un modo per mantenersi aggiornati e comunicare con gli altri nello stesso ambito lavorativo.

La SIN ha sempre protetto la crescita culturale dei giovani e anche nel 2011 ha ripreso e rafforzato quanto già introdotto sotto precedenti Presidenti:

- 1) disponibilità sul sito web per i Soci di riviste scientifiche pagate dalla SIN*
- 2) collegamenti con Società internazionali, quali ERA-EDTA, cui sono stati presentati come soci 120 giovani specializzandi nel 2010-2011, per dare loro la possibilità di un'esperienza diretta nel mondo nefrologico europeo*
- 3) Bando di Ricerca SIN 2011, dedicato alla "piccola" e preziosa ricerca che più essere condotta al di fuori dei grandi centri istituzionali di ricerca, che hanno proprie fonti di finanziamento.*

*Ho il piacere di comunicare l'elenco dei 21 vincitori del **Bando SIN-Ricerca 2011** pubblicato sul sito della Società con scadenza 1o Marzo. Come specificato, il Bando era rivolto a rilanciare fra i Soci SIN la ricerca collaborativa, favorendo in particolare i Nefrologi dei centri periferici, dove talora manca un ambiente già organizzato per attuare facilmente un'idea di ricerca. Era rivolto preferibilmente a giovani, con curiosità scientifica e desiderio di crescere scientificamente.*

Sono arrivate molte richieste fra cui un comitato apposito ha selezionato queste 21 che coprono campi di progettualità di studio molto vari, dimostrando che la volontà di crescere con la ricerca è viva nella Nefrologia Italiana e che può continuare a dare i suoi frutti.

Il progetto è stato reso possibile grazie alla sponsorship di Amgen Dompé, che si è impegnata a supportare l'iniziativa SIN al fine di sostenere la ricerca nefrologica in Italia.



Rosanna Coppo
Presidente SIN



BANDO DI RICERCA SIN 2011: ELENCO VINCITORI

- 1. Andreucci Michele:** EFFETTI DI DIVERSI TIPI DI MEZZI DI CONTRASTO SULLE VIE DEL SEGNALE INTRACELLULARE (INTRACELLULAR SIGNALLING) DELLE CELLULE TUBULARI RENALI UMANE
- 2. Arcidiacono Teresa:** CALCIFICAZIONI ARTERIOSE NELLA MRC: RELAZIONE CON LE VARIABILI DEL METABOLISMO FOSFO-CALCICO E NUOVE POSSIBILITA' DI DIAGNOSI
- 3. Bedino Giulia:** RUOLO DELLE CELLULE MESENCHIMALI STROMALI IN UN MODELLO SPERIMENTALE DI OSTRUZIONE URETERALE MONOLATERALE NEL RATTO
- 4. Bellizzi Vincenzo, Cupisti Adamasco, Capitanini Alessandro:** STATO NUTRIZIONALE, ATTIVITA' FISICA E DISPENDIO ENERGETICO NEI PAZIENTI PORTATORI DI TRAPIANTO RENALE: QUANTIFICAZIONE, DETERMINANTI, RELAZIONE CON LE COMPLICANZE METABOLICHE DEL TRAPIANTO E QUALITA' DI VITA
- 5. Brescia Paola:** REOFERESI TERAPEUTICA NELL'AOP DEGLI ARTI INFERIORI DEI PAZIENTI UREMICI: STUDIO COLLABORATIVO MULTICENTRICO RANDOMIZZATO E CONTROLLATO
- 6. Conti Giovanni:** ESPRESSIONE DI HIGH MOBILITY GROUP BOX 1 (HMGB1) IN PAZIENTI AFFETTI DA GLOMERULONEFRITE CRONICA A PATOGENESI IMMUNOLOGICA
- 7. Esposito Pasquale:** DISFUNZIONE AUTONOMA NEL CORSO DELLA NEFROPATIA CRONICA PROTEINURICA: RUOLO DELL'IPPOSSIA
- 8. Fasianos Efstratios:** INDIVIDUAZIONE DI PATTERN GENOMICI SIGNIFICATIVAMENTE MODULATI DAL TRATTAMENTO CON ATTIVATORE CONTINUO DEL RECETTORE DELL'ERITROPOIETINA (C.E.R.A.) IN PAZIENTI IN DIALISI
- 9. Genovesi Simonetta:** TERAPIA ANTICOAGULANTE ORALE, MORTALITA' E ICTUS NEL PAZIENTE EMODIALIZZATO CON FIBRILLAZIONE ATRIALE: STUDIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO/BENEFICIO DEL WARFARIN NELLA PREVENZIONE DEGLI INCIDENTI TROMBOEMBOLICI IN PAZIENTI CON IR TERMINALE E FIBRILLAZIONE ATRIALE
- 10. Leone Francesca:** RUOLO DI KLOTHO NELL'OUTCOME DEL TRAPIANTO RENALE E VALUTAZIONE DELLA MODULAZIONE FARMACOLOGICA TRAMITE TERAPIA CON ESA
- 11. Maiorano Annamaria:** INDIVIDUAZIONE E VALIDAZIONE DI MARCATORI DIAGNOSTICI PRECOCI DI SCLEROSI PERITONEALE INCAPSULANTE (EPS) MEDIANTE UN APPROCCIO PROTEOMICO
- 12. Neri Loris:** PREVALENZA DELLA CKD ED EFFETTI DI UN PROGRAMMA DI FOLLOWUP NEFROLOGICO SULL'EVOLUZIONE DELLA MALATTIA E DELLE SUE COMPLICANZE NELLA POPOLAZIONE DELL'ASL CN2
- 13. Pasquali Sonia:** LESIONI RENALI IN CORSO DI DISCRASIA PLASMACELLULARE E DI LINFOMI
- 14. Piotti Giovanni:** STUDIO DI UNA STRATEGIA DI INDUZIONE DELLA TOLLERANZA A PARTIRE DALLA SOMMINISTRAZIONE DI CAMPATH IN UN MODELLO SPERIMENTALE MURINO DI ALLO-TRAPIANTO
- 15. Polci Rosaria:** ORGANIZZAZIONE STRUTTURALE DEGLI IMMUNOCOMPLESSI NELLA NEFRITE LUPICA: CORRELAZIONI CLINICO-PATOLOGICHE E RUOLO PROGNOSTICO
- 16. Rollino Cristiana:** STUDIO EPIDEMIOLOGICO SULLA PREVALENZA DI NEFROPATIE NELLA POPOLAZIONE STRANIERA IRREGOLARE A TORINO

17. Santoro Domenico: RUOLO DELLE VARIANTI DEL GENE VDR NELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO CON PARACALCITOLE NEI PAZIENTI CON IRC

18. Sepe Vincenzo: MICRO RNA INDICATORI DEL PROCESSO DI ATEROSCLEROSI NEI PAZIENTI EMODIALIZZATI

19. Sidoti Antonino: LIFESTYLE DETERMINANTS E FATTORI DI RISCHIO PER LO SVILUPPO DELL'IPERTENSIONE E DELLA PRESSIONE ARTERIOSA NORMALE-ALTA IN ETA' GIOVANILE.

INDAGINE NEGLI STUDENTI DELL'ULTIMO ANNO DELLE SCUOLE SECONDARIE SUPERIORI IN TOSCANA

20. Vigo Emanuela: LA TERAPIA NUTRIZIONALE NEL PAZIENTE NEFROPATICO COME STRUMENTO DI PREVENZIONE DEL DANNO OSSIDATIVO ED INFIAMMATORIO E COME SUPPORTO ALLA DIALISI E AL TRAPIANTO

21. Zaza Gianluigi: ANALISI DELLE VARIAZIONI GENOMICHE INDOTTE DAL TRATTAMENTO DI PAZIENTI AFFETTI DA ANEMIA SECONDARIA AD IRC CON DARBOPOIETINA ALFA: UN APPROCCIO COMBINATO TRA TRASCRITTOMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLASSICA

The need to expand research in renal disease among peripheral centers of nephrology

The work in nephrology is at risk of being considered under a restrictive view of a medium-level, merely technological science. One cannot avoid dialysis, when needed, and the care of renal patients is going to be limited to the final endpoint, without paying any attention to renal science as the way to prevent and treat renal disease and its possible complications. This view faces the recent need of saving money in front of an economy which can no longer support what is not strictly necessary from a healthcare point of view.

A scientific society like the Italian Society of Nephrology has the mission to prepare its members to be strong enough to be a valuable counterpart to politicians and economists. The future is based on enabling the next generation to confront a new and difficult time. For this reason the Italian Society of Nephrology has granted a national award to the best research proposed by small and peripheral centers, where the infrastructure is not sufficient to perform high-level research. The aim is to encourage interest in new fields, thereby triggering a virtuous circle of competition and personal and group outcome improvement. Research is the means to improve our knowledge and empower ourselves in front of our political and economic counterparts while networking with colleagues in a common field. Besides the final results, encouraging research among young nephrologists at peripheral centers is a way to improve nephrology in a broad sense.