

PRESENTACIÓN

En este número de la **Revista Med** deseo destacar algunos sucesos que influyen significativamente en los procesos académicos de la Facultad y que nos consolidan como institución que participa activamente en la formación integral de los futuros profesionales de la Medicina a nivel de pregrado y posgrado, incentivándonos a su vez a no claudicar en el trabajo permanente, comprometido y honesto que se requiere para el llegar a la excelencia.

Empiezo por compartirles el reciente reconocimiento otorgado a **Med**, nuestra publicación científica seriada, para su reclasificación y ascenso a la categoría A-2 en Publindex de Colciencias, logro que nos llena de orgullo y que para todos los miembros del Comité de Publicaciones, en cabeza del Editor, Profesor Enrique Melgarejo Rojas, es una motivación para continuar en el proceso de fortalecimiento editorial y científico que nos direcciona, con miras no sólo a una mayor visibilidad internacional de la revista (hecho que facilita un mayor reconocimiento de nuestros investigadores), sino también a la promoción de unas políticas de publicación que con sólidos criterios de calidad, rigor científico, equidad y transdisciplinariedad, lleven a las revistas científicas colombianas a incrementar sus índices de competitividad.

También debo destacar la alianza entre nuestra Universidad -como Institución de Educación Superior- y el Instituto Nacional de Cancerología, institución que ha sido pionera y líder en el manejo de las patologías oncológicas en el país y que al cumplir 75 años de su fundación, continuará siendo un sólido ente asesor del Ministerio de la Protección Social y funcionando como hospital de alta complejidad en el que se atienden pacientes de todo el país, con el propósito fundamental de ofrecerles un manejo integral de su enfermedad y también con el de fomentar líneas de investigación que en el contexto nacional, estén orientadas a la prevención y el control de tan devastadoras patologías. Para el logro de estos objetivos, compartimos con el Instituto Nacional de Cancerología la convicción de lo primordial que resulta, la formación y capacitación del talento humano, el fortalecimiento de la investigación y el desarrollo tecnológico, así como la promoción e implementación de unas políticas de salud que busquen mejorar el estado de salud de los colombianos. Son logros que tenemos fe, pueden alcanzarse, si consideramos las altas calidades científicas y el compromiso de los profesionales formados en tan prestigiosa institución. Se trata ésta de una unión académica que nos permitirá presentar al Ministerio de Educación Nacional cerca de quince programas de postgrados en formación de segunda especialidad en oncología, los cuales, después de un juicioso ejercicio académico, se someterán a evaluación en los próximos meses, buscando obtener el aval académico que acredite su calidad.

Finalmente, para la comunidad Neogranadina es un orgullo que egresados de esta casa de estudio sean hoy en día autoridades académicas y científicas en la temática oncológica y en reconocimiento de ello, para este número cuyo tema central es el Cáncer, tenemos como Editor Invitado al Dr. Luis Hernando Camacho, ex-alumno de la cuarta promoción, quien desde hace más de una década se ha dedicado a la investigación en cáncer en importantes Centros Académicos e Investigativos de Nueva York y Texas, luego de su formación como oncólogo en el *Memorial Sloan-Kettering Cancer Center* de la Universidad de Cornell en Nueva York. En la actualidad el Dr. Camacho es el Director del Departamento de Investigaciones del Grupo Oncology Consultans P.A. en Houston y durante este 2008 ha publicado los resultados de sus investigaciones, especialmente sobre melanoma, una de las líneas en las que actualmente centra su trabajo, en revistas como *Journal of Clinical Oncology*; *Cancer, Chemotherapy and Pharmacology*; *British Journal of Cancer*; *Cancer*; *Journal of Translational Medicine* y *Expert Opinion on Investigational Drugs* entre otras. Además, el Dr. Camacho es miembro del comité científico de inmunoterapia en la American Society of Clinical Oncology y del comité de investigación del National Cancer Institute.

JUAN MIGUEL ESTRADA GRUESO, M.D.
Decano Facultad de Medicina
Director **Revista Med**

PRESENTATION

In this number of **Revista Med** I wish to point out some events that significantly influence the academic process of the faculty and which consolidate us as an institution which actively participates in the formation of future medical professionals at the pre and post graduate levels, inducing us in time to not give up on the constant task, honest and committed as needed to reach excellence.

I would like to start by sharing with you the recent recognition granted to **Med**, our serial scientific publication, reclassified and elevated to category A-2 in Publindex of Colciencias, achievement that fills us with pride and for all of the members of the Publication Committee, headed by the Editor, Professor Enrique Melgarejo Rojas, this is the motivation that guides us to continue the editorial and scientific strengthening, towards the goal of increasing the visibility of the journal (which improves the recognition of our investigators), but also to the advancement of the publishing policies, which with solid quality criteria, scientific rigor, equanimity and interdiscipline, will take the Colombian scientific publications to increase their competitiveness.

I also must point out the alliance between our University and the National Cancer Institute, an institution that has been a pioneer and the leader in the management of oncologic pathologies in this country, and which, 75 years after its founding, continues as a solid entity assisting the Ministry of Social Protection and functioning as a Hospital of a high level of complexity taking care of patients from the entire country, with the fundamental purpose to provide them with the integral care of their disease and to promote lines of investigation oriented to the prevention and control of such a devastating disease within the national context. To achieve these objectives, we share with the National Cancer Institute the conviction of how important it is the formation and capacitation of the human element, the strengthening of research and technological development, as well as the promotion and implementation of health policies that promulgate the improvement of the health of Colombians. These are achievements, which we are confident, can be achieved, taking into account the high scientific quality and the dedication of the professionals formed in that institution. This is an academic union which will allow us to present to the Ministry of National Education approximately fifteen programs of postgraduate formation in Oncology, which, after a judicious academic exercise, will be submitted for evaluation in the next few months, seeking to obtain the academic accreditation of their quality.

Finally, it is our pleasure to invite Dr. Camacho to serve as guest Editor for this special Oncology Issue. Dr. Camacho graduated from our Medical School in 1988 and started a career in Cancer Medicine at The George Washington University Medical Center where he completed his residency before joining Memorial Sloan-Kettering Cancer Center in New York as a fellow in Hematology and Medical Oncology - Drug Development until 2001. Dr. Camacho subsequently moved to Houston where he served as faculty at M.D. Anderson Cancer Center in the Departments of Bioimmunotherapy, Melanoma, and Phase I until August of 2007 when he took a position as Director of Research for Oncology Consultants in Houston. His work has been published in peer-reviewed journals such as the Journal of Clinical Oncology, Cancer, Chemotherapy and Pharmacology, Expert Opinion in Investigational Drugs, Journal of Translational Medicine, British Journal of Cancer, Clinical Cancer Research, Annals of Surgical Oncology, Investigational New Drugs, American Journal of Medicine, and others. Dr. Camacho is member of the American Society of Clinical Oncology's scientific immunotherapy committee and a study section of the National Cancer Institute.

JUAN MIGUEL ESTRADA GRUESO, M.D.
Dean Faculty of Medicine
Director **Revista Med**

APRESENTAÇÃO

Nesta edição da **Revista Med** desejo destacar alguns acontecimentos que influem significativamente nos processos acadêmicos da Faculdade e que nos consolidam como instituição que participa ativamente na formação integral dos futuros profissionais de medicina nos níveis de graduação e pós-graduação, que nos incentiva a não claudicar no trabalho permanente, comprometido e honesto que é requerido para alcançar a excelência.

Começo compartilhando o recente reconhecimento outorgado a **Med**, nossa publicação científica seriada, para sua reclassificação e elevação a categoria A-2 em Publindex de Consciências, fato que nos enche de orgulho e que para todos os membros do comitê de publicações, encabeçado pelo editor, Professor Enrique Melgarejo Rojas, é uma motivação para continuar no processo de fortalecimento editorial e científico que nos direciona, com miras não somente a uma mais ampla visibilidade internacional da revista (fato que facilita um maior reconhecimento de nossos investigadores) mas também a aplicação de políticas de publicação que com sólidos critérios de qualidade, rigor científico, equidade y transdisciplinaridade, levem as revistas científicas colombianas a incrementar seus índices de competitividade.

Também devo destacar a aliança entre nossa universidade –como Instituição de Educação Superior – e o Instituto Nacional de Cancerología, instituição que ha sido pioneira e líder no tratamento de patologias oncológicas no país e que ao alcançar 75 anos de fundação, continuara sendo um sólido ente assessor do Ministério de Proteção Social e funcionando como hospital de alta tecnologia no qual são atendidos pacientes de todo o país, com o propósito fundamental de oferecer uma atenção integral de sua doença e também fomentar linhas de investigação que no contexto nacional, estejam orientadas a prevenção e controle de patologias tão devastadoras. Para alcançar estes objetivos, compartimos com o Instituto Nacional de Cancerología a convicção do primordial: a formação e capacitação do talento humano, o fortalecimento da investigação e o desenvolvimento tecnológico, como também a promoção e implementação de políticas de saúde que melhorem o estado de saúde dos colombianos. São metas que temos fé, podem ser alcançadas, considerando a qualidade científica e o compromisso dos profissionais formados nessa prestigiosa instituição. Trata-se, de uma união acadêmica que nos permitira apresentar ao Ministério de Educação Nacional cerca de quinze programas de pós-graduação em formação da segunda especialidade em oncología, os quais, depois de um serio exercício acadêmico, serão submetidas a avaliação nos próximos meses, buscando obter o aval acadêmico que acredeite sua qualidade.

Finalmente, para a comunidade Neogranadina é um orgulho que graduados desta casa de estudo sejam hoje em dia autoridades acadêmicas e científicas no tema oncológico e reconhecendo deste fato, para esta edição com o câncer como tema central, temos como Editor Convidado ao Dr. Luis Hernando Camacho, ex-aluno da quarta promoção, quem a mais de uma década se ha dedicado a investigação sobre câncer em importantes centros acadêmicos e investigativos de Nova York e Texas, depois de sua formação como Oncologista no Memorial Sloan-Kettering Cancer Center da Universidad de Cornell em Nueva York. Atualmente o Dr. Camacho se desempenha como Diretor do Departamento do Grupo Oncology Consultans P.A. em Houston e durante 2008 publicou os resultados de suas investigações, especialmente sobre melanoma, uma de suas linhas centrais de trabalho, em revistas como *Journal of Clinical Oncology; Cancer, Chemotherapy and Pharmacology; British Journal of Cancer; Cancer; Journal of Translational Medicine y Expert Opinion on Investigational Drugs*. Dr. Camacho é membro da comissão científica da imunoterapia da Sociedade Americana de Oncología Clínica e uma seção de estudo do Instituto Nacional do Câncer

JUAN MIGUEL ESTRADA GRUESO, M.D.
Decano Facultad de Medicina
Director **Revista Med**