

MEMORIA DE
SECRETARIA

por el Académico Numerario

Muy Iltre. Sr. Dr. Francisco Casanovas Puig
Secretario de la Corporación

Excelentísimo Sr. Presidente,
Muy ilustres Sres. Académicos,
Señoras y Señores:

Esta es la vigésima memoria de secretaría de la Real Academia de Farmacia de Barcelona, correspondiente al curso académico 1975, y decimoséptima redactada por nosotros.

A medida que van progresando las técnicas de trabajo en las diferentes especialidades de la Farmacia, cada vez más se va consolidando y precisando el concepto de "pureza" de los medicamentos.

Es así como hoy en día, cuando se habla de una determinada especie química destinada al consumo como medicamento, es sinónimo de que cumple con un riguroso control de pureza y más aún, que está exenta de aquellas otras especies químicas acompañantes que muchas veces derivan de los propios procesos de preparación en cada caso.

Esta escrupulosa vigilancia creada y mantenida por el Farmacéutico, va todavía más allá; nos referimos a los casos en que las impurezas acompañantes pueden conferir al presunto medicamento, por ejemplo, determinada actividad de degeneración celular, alcanzándose así el sorprendente y completo esclarecimiento de importantes hechos que hasta ahora se presentaban como confusos.

Con estas notas iniciales sólo pretendemos dar fe, aunque sólo sea en líneas generales, de ciertas informaciones recibidas muy recientemente, a fines de 1975, en el sentido de que antes de proceder al estudio farmacológico de un determinado medicamento, es indispensable conocer a fondo su pureza, o dicho en otras palabras, si su calidad es "genuinamente farmacéutica", para así evitar que una determinada impureza, inclusive no prevista en Farmacopea alguna, pudiera inducirnos a resultados experimentales equivocados.

A tenor de lo indicado, es como durante 1975 se ha producido el flujo y reflujo sobre la aceptación y prohibición de determinados medicamentos por el hecho de que impurezas acompañantes, hasta la fecha no identificadas, desvirtuaron los resultados farmacológicos iniciales.

Con estas evidencias no pretendemos otra cosa que poner de manifiesto, una vez más, el importante y trascendental papel del farmacéutico, en el complejo proceso de preparación, purificación y conocimiento de los medicamentos, proceso cada vez más tribulado de intrincadas y delicadas técnicas experimentales.

Actualmente, ya no se trata de afirmar, por ejemplo, que un

determinado medicamento está exento, de cloruros, de sulfatos o de metales pesados, como rezan muchos tratados farmacopeicos. Ahora quizá deberíamos emplear los términos de “espectralmente puro” o “cromatográficamente puro”, al menos con los elementos de trabajo de que hoy disponemos.

Resumiendo, podríamos afirmar que en no más de un cuarto de siglo, las ciencias farmacéuticas han experimentado una evolución y agigantado progreso, quizá más perceptible por los que en edad pasamos del medio siglo.

¿Qué nos traerá el futuro inmediato?

No es fácil contestar a la pregunta, más si dejamos correr la mente fundamentándonos en los hechos y en la realidad presente, quizá podremos afirmar como, por encima de todo, destaca la verdadera y genuina importancia del “factor humano”, del “saber humano” o de la “chispa intelectual”.

Vienen a cuento a este respecto unas recientes manifestaciones del Premio Nobel Severo Ochoa, en el sentido de que: ...“contrariamente a cuanto se afirma (indudablemente por voces no autorizadas), el dinero es sin duda alguna un factor importante para el progreso en la investigación, pero también es cierto que no lo es todo”.

El Dr. Ochoa, conocedor de excepción, de células, enzimas y moléculas en cuanto a su papel en el mecanismo de la vida, conoce también y da la debida importancia al “factor humano”, que según sus propias palabras, está por encima del “factor dinero”, que aun importante, ocupa ante la verdadera ciencia, una posición de categoría inferior.

De no ser así, es seguro que no habría en nuestro planeta verdaderos ascetas dedicados a la ciencia por la ciencia, y casi sin pensar en que también existe el dinero.

Si bien es indispensable disponer de magníficos, impresionantes y costosísimos instrumentos o aparatos de trabajo, no lo es menos disponer de aquel “destello intelectual” que los haga funcionar y les dé vida.

Estas son palabras que el Dr. Severo Ochoa nos sugirió en sus recientes declaraciones y que nosotros con la mayor humildad y el mejor espíritu de admiración, creímos dignas de ser citadas en esta sesión inaugural, a modo de respetuoso homenaje.

SESION INAUGURAL DEL CURSO ACADEMICO 1975

El 21 de enero celebróse en este salón de actos la solemne inauguración del curso académico 1975.

Dicho acto estuvo presidido por el Dr. San Martín, acompañado del Coronel D. Carlos Alcántara Chacón, en representación del Excmo. Sr. Capitán General de la IV Región, del Dr. Losana Mén-

dez, Jefe provincial de Farmacia, del Dr. Raurich Sas, por la Real Academia de Ciencias y Artes y por el Dr. Salavert Argelaguet, por el M.I. Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Barcelona.

Después de abierta la sesión por el Dr. San Martín, el Secretario de la Academia Dr. Casanovas, dio lectura de la memoria del curso anterior 1974 y a continuación, el Académico numerario Dr. Puig Muset, leyó su discurso inaugural sobre el tema:

“PEROXIDACIONES, RADICAL SUPEROXIDO Y OXIGENO SINGLETE”

En dicho trabajo presentó una actualización del que ya había desarrollado en ocasión de su ingreso en la Academia en 1965.

En el transcurso de estos diez años, la importancia de los peróxidos en Biología se ha acrecentado con el descubrimiento de los peroxisomas, principalmente como consecuencia de los trabajos del reciente Premio Nobel Dr. Ch. De Duve, con el conocimiento del nuevo tipo de enzimas, las peroxidismutasas y el aislamiento de los lipoperóxidos, precursores de las prostaglandinas, en las que se asientan muchos procesos inflamatorios, preinfárticos y de envejecimiento.

El conferenciante glosó la importancia de estos descubrimientos, apoyando sus razonamientos en 450 referatas, exponiendo su criterio en el sentido de que para un futuro próximo va a producirse la más profunda y completa comprensión bioquímica a nivel de las peroxidaciones por las más diversas formas activas del oxígeno, conocimientos que en último término conducirán a nuevos tratamientos específicos de muchas afecciones que hasta la fecha sólo tenían tratamientos sintomáticos.

Terminada la lectura de su discurso, el Dr. Puig Muset fue muy aplaudido por la selecta y numerosa concurrencia que acudió al acto.

Finalmente, tomó de nuevo la palabra el Presidente de la Corporación, Dr. San Martín, quien después de felicitar al Dr. Casanovas y al Dr. Puig Muset, agradeció la asistencia de las autoridades y del selecto público presente, pasando finalmente a la solemne inauguración del curso 1974.

JUNTAS Y SESIONES

La presente memoria de secretaría se refiere a las Juntas y sesiones celebradas por la Academia durante el curso que ahora termina, complaciéndonos en destacar que han tenido lugar los siguientes actos:

Juntas de gobierno	4
Juntas generales	5
Sesiones científicas	6
Otras sesiones académicas	4
<hr/>	
Total	19

Las asistencias de los Sres. Académicos a las mismas ha alcanzado la cifra de 294.

En este punto tenemos especial interés en destacar cómo los componentes de esta Academia, a veces, a costa de sobrecargar sus habituales obligaciones, han acudido con el mayor interés a prestar su ayuda y colaboración para ir resolviendo las cuestiones que el desarrollo de toda Corporación comporta.

A todos les damos las gracias, pues con su apoyo y aliento ha sido posible el desarrollo y normal funcionamiento de esta Corporación con aquella enjundia y tradición propias de la ciudad de Barcelona.

CONCURSO DE PREMIOS 1975

Como ya es costumbre de años anteriores, en la sesión de hoy la Real Academia de Farmacia de Barcelona da a conocer las bases de la convocatoria del Concurso de premios para el año próximo. En este sentido recibirán cuantos los soliciten el correspondiente impreso en el que constan por un lado, los premios convocados y por otro, el detalle de bases y condiciones de la convocatoria.

Como Secretario de la Corporación me complace en destacar el interés especial de la Junta de Gobierno de la Academia en poder presentar una relación de premios lo más amplia posible.

Cuantos se interesen por esta cuestión podrán comprobar cómo importantes Corporaciones y personalidades directamente vinculadas con la Farmacia se han portado generosamente para estimular a los noveles estudiosos a presentar sus trabajos a este Concurso que cada año va cobrando mayor interés e importancia, como queda reflejado de una manera significativa en la concurrencia de aspirantes realmente alentadora durante 1975.

En la Sesión académica de hoy, el Sr. Presidente dará cuenta de los veredictos de los tribunales que fueron designados para la calificación de los trabajos recibidos.

A título de recordatorio adjuntamos a continuación la relación de premios correspondientes al concurso de este año 1975:

Premio "REAL ACADEMIA DE FARMACIA DE BARCELONA"

a) "Tema libre con el campo de las ciencias físicas y químicas". 30.000 ptas. en metálico.

b) "Tema libre en el campo de las ciencias biológicas y naturales". 30.000 ptas. en metálico.

Premio "MUY ILUSTRE COLEGIO DE FARMACEUTICOS DE LA PROVINCIA DE BARCELONA"

a) Tema: "Misiones del Farmacéutico como facultativo ante el público". 15.000 ptas. en metálico.

b) Tema: "Métodos analíticos rápidos de aplicación clínica realizables en la oficina de Farmacia". 15.000 ptas. en metálico.

Premio "ARDERIU-JANE"

Tema: "Perspectivas del ejercicio de la Farmacia clínica". 15.000 ptas. en metálico.

Premio "Dr. ESTEVE"

Tema: "Incremento de la solubilidad de las drogas por interacción con otros productos". 25.000 ptas. en metálico.

Premio "Dr. SALORD BARCELO"

Tema libre: "Trabajo de investigación sobre genética botánica en sus aplicaciones farmacéuticas". 15.000 ptas. en metálico.

Premio "LABORATORIOS KLORANE"

Tema: "Bases científicas para la utilización de las plantas en Cosmetología farmacéutica". 15.000 ptas. en metálico.

Premio "FAES"

Tema libre: En el campo de la "industria farmacéutica". 25.000 pesetas en metálico.

SEDE DE LA CORPORACION

Como en años anteriores, ha sido preocupación constante de la Junta de Gobierno mejorar en lo posible todas las dependencias de nuestra sede, así como perfeccionar los servicios de la misma.

Aún cuando las funciones corporativas deben ir aparejadas con las disponibilidades económicas de cada momento, por encima de

todo, siempre se ha procurado avanzar, unas veces poco y otras algo más, pero en definitiva, siempre avanzar. El resultado de este proceder ha conducido a que la sede de la Academia sea hoy una realidad tangible siempre elogiada por cuantos generosamente nos honran con su amable visita, tanto de nuestro país como del extranjero.

Durante el curso que ahora termina, entre otras realizaciones, podemos destacar el perfeccionamiento de la instalación eléctrica, de un modo especial para facilitar cómodamente la proyección de diapositivas durante las conferencias.

Es así como muy recientemente en ocasión de la toma de posesión como Académico Correspondiente por Suecia, del Profesor Dr. Finn Sandberg de la Universidad de Uppsala, funcionaron por vez primera aquellos dispositivos a plena satisfacción.

Otra notable mejora de nuestra sede, se refiere a la instalación de la nueva vidriera artística en la farmacia, local normalmente utilizado por la presidencia y también para sala de juntas.

De una manera concreta destacamos que las mejoras conseguidas, las debemos de un modo especial, al interés y desvelos del Presidente Dr. San Martín, que tanto cuida estos detalles ciertamente importantes y trascendentes.

RELACIONES DE LA ACADEMIA CON OTRAS CORPORACIONES

Una vez más cumplimos gustosamente con el deber de reseñar las relaciones de la Academia con otras Corporaciones más directamente vinculadas con la Farmacia.

El Ministerio de Educación y Ciencia, la Universidad de Barcelona, la Facultad de Farmacia, la Real Academia de Medicina, el Instituto Médico-Farmacéutico, la Real Academia de Ciencias y Artes, la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino, la Academia de Doctores, el M. I. Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Barcelona y los Colegios también de Farmacéuticos de Gerona, Lérida y Tarragona y Federación Farmacéutica, así como otras Corporaciones, siguiendo la conducta de años anteriores, en todo momento han dispensado toda clase de atenciones y colaboración a esta Academia, que se complace en expresarles el más sentido agradecimiento por su valiosa y desinteresada asistencia.

Por cuanto se refiere a la Real Academia de Farmacia de Madrid, con su Presidente, el Excmo. Sr. Dr. Ricardo Montequi y Díaz de Plaza, hemos mantenido como siempre, las más entrañables y afectivas relaciones, subrayadas por la más completa identidad de criterios.

No quisiéramos terminar este apartado sin recordar nuestra Excmo. Diputación Provincial y nuestro Excmo. Ayuntamiento,

que como Corporaciones rectoras de nuestra Administración, también se interesan con el mayor afecto y espíritu de colaboración por el desarrollo y progreso de nuestra Academia.

SESIONES CIENTIFICAS

INGRESO DE D. LUIS ALEMANY VICH COMO ACADEMICO CORRESPONDIENTE POR PALMA DE MALLORCA

Tuvo lugar esta solemne sesión el día 11 de marzo con el ceremonial acostumbrado, presentando un trabajo sobre:

LA CONCORDIA MALLORQUINA DE 1688; EMANCIPACION DE LOS APOTECARIS”

En dicho trabajo destacó, apoyándose en multitud de citas e información bibliográfica, la importancia de la clase farmacéutica en la sociedad de los antiguos Reyes de Mallorca.

Con anterioridad a la fecha indicada en el título de su trabajo, entre los Farmacéuticos y la clase médica frente a las autoridades, se habían producido grandes discrepancias por lo que respecta a los precios de los medicamentos.

A este respecto, en 1679, después de muchos coloquios y laboriosas entrevistas, se consiguió la elaboración de unas tarifas para la venta de los medicamentos, tarifas que no contaron con el asentimiento de los Boticarios.

Con esta situación, y después de laboriosas gestiones, hasta 1688 no se logró un acuerdo, en virtud del cual los Farmacéuticos se independizaron de la dominación de los Médicos, apareciendo aquellos como una “CLASE GENUINAMENTE FARMACEUTICA” libre de tutelas, proyectándose hacia su definitiva rehabilitación con delimitación clara de su formación científica que más tarde les conduciría a la completa libertad y personalidad profesional.

Le contestó por la Academia, el Dr. Rafael Salord Barceló, quien destacó los méritos del Sr. Alemany, y le auguró una brillante gestión en nuestra Corporación.

DISERTACION DEL PROF. DR. RAMON SAN MARTIN

Profundo conocedor de las dos disciplinas inseparables, Farmacognosia y Farmacodinamia, de las que es Profesor en nuestra Facultad de Farmacia, el Dr. San Martín, el día 25 de septiembre último, dio una conferencia sobre el tema:

“LA ENSEÑANZA DE LA FARMACOGNOSIA EN EUROPA”

Como especialista en estas materias, conoce perfectamente cómo se imparten en los diferentes países europeos, y de un modo especial la Farmacognosia, quizá una de las asignaturas más genuinamente farmacéutica.

Presentó un documentado trabajo sobre cuanto se lleva a cabo en cada Universidad y Facultad europea y como se demuestra la extraordinaria atención que se le presta y las trascendentes posibilidades para futuras investigaciones científicas con las más amplias promesas de tipo industrial.

Puso también de manifiesto, con el mayor conocimiento de la cuestión, cuán necesario es que las nuevas generaciones de Farmacéuticos, salgan de nuestras Facultades cada vez con un mayor bagaje científico por cuanto se refiere al conocimiento de las plantas y drogas de origen natural, toda vez que si por un lado todavía quedan numerosos enigmas por investigar, por otro, las posibilidades de inmediatas aplicaciones prácticas son realmente importantes y muy tenidas en cuenta por las industrias farmacéuticas multinacionales. A este respecto citó ejemplos elocuentemente demostrativos.

Ahora que en nuestro país, muy acertadamente, tanto se está hablando de la urgente necesidad de la investigación en la industria farmacéutica, las ideas y realidades expuestas por el Dr. San Martín cobran una oportunidad sobresaliente y que muy gustosamente nos complacemos en destacar en esta memoria.

INGRESO DEL PROF. DR. LINN SANDBERG DE LA UNIVERSIDAD DE UPPSALA, COMO ACADEMICO CORRESPONDIENTE

El día 10 de octubre reciente, tuvo lugar en este salón de actos, el solemne ingreso del Prof. Dr. Linn Sandberg de la Universidad de Uppsala (Suecia) como Académico correspondiente.

Presentó su discurso reglamentario sobre:

“FLECHAS ENVENENADAS EN TRES CONTINENTES”

El Dr. Sandberg, viajero infatigable y con una verdadera vocación para la investigación de las más subyugantes cuestiones genuinas de ciertas zonas de nuestro planeta, presentó un interesante estudio de los venenos para flechas que se están utilizando en los tres continentes, africano, asiático y americano.

En cuidada exposición, reseñó los distintos materiales empleados en cada país a cuyo objeto presentó una serie de diapositivas

en color, por cierto muy bien logradas, demostrativas de cada una de sus expediciones, inclusive en lugares muy apartados de los tres continentes indicados.

Al propio tiempo, también en diapositivas, presentó los diferentes esquemas y clasificaciones de los diferentes productos, muchos de ellos de origen vegetal, que se están utilizando para envenenar las puntas de las flechas, por parte de los indígenas cazadores y guerreros.

El tema desarrollado, por su originalidad e indudable interés científico, mereció la más destacada atención de cuantos Académicos asistieron al acto, así como por parte del numeroso público que concurrió al acto.

Una vez terminada su disertación, el Dr. Sandberg que fue muy aplaudido, recibió del Presidente Dr. San Martín, la medalla de Académico, así como el diploma acreditativo de tal distinción.

APLICACION DE UN METODO SIMPLE PARA EL ANALISIS ALCAOIDICO DE CULTIVOS DE SOLANACEAS

Comunicación científica por el Dr. Tomás Azel Porredón y D. José Luis Massó Lago.

Dicha comunicación fue presentada en la sesión científica celebrada el día 4 de noviembre último.

El Dr. Azel se refirió a la necesidad de poder seguir con todo detenimiento el desarrollo y contenido en alcaloides de los diferentes cultivos de solanáceas de interés farmacéutico (*Hyoscyamus muticus* L. y *Datura metel* L.).

En este sentido presentó el resultado de sus investigaciones llevadas a cabo con la colaboración del Sr. Massó para poner a punto un método sencillo, rápido y poco costoso, que permite, con la menor inversión de tiempo, determinar el momento más idóneo para la recolección de las plantas indicadas y así poder iniciar el proceso de extracción de alcaloides con las mejores garantías de buen rendimiento económico.

Presentó numerosas diapositivas con cuadros y resúmenes muy ilustrativos de la labor realizada y de los resultados obtenidos, utilizando un método cromatográfico que les ha permitido conocer el reparto de alcaloides en los distintos órganos de las plantas, y también en los diferentes estados vegetativos.

Los resultados conseguidos por los autores, comparados con los datos que constan en la bibliografía, confirman de manera indudable la utilidad de los cultivos estudiados, que sin duda alguna, constituyen una verdadera promesa como fuente de determinados alcaloides en nuestro país.

La exposición del Dr. Azet, reconocido especialista en este tipo de trabajos, constituye, sin duda alguna, un verdadero estímulo para seguir trabajando en este camino industrial genuinamente farmacéutico y con las mejores posibilidades en España.

A este respecto destacamos cómo en otros países de Europa quizá con menores posibilidades que las nuestras, se cuenta hoy en día con una potente organización estatal y particular que cuida con el mayor esmero todo cuanto se refiere a plantas medicinales, fuentes de extraordinarios principios activos que más tarde condujeron a medicamentos sensoriales.

Desde aquí nos complacemos en felicitar al Dr. Azet y a su colaborador Sr. Massó, por cuanto han alcanzado y por la gentileza de dárnoslo a conocer.

CONFERENCIA DEL ACADEMICO NUMERARIO DR. RAFAEL SALORD BARCELO

En la sesión científica celebrada por esta Corporación el día 4 de noviembre último, el Académico numerario Dr. Rafael Salord Barcelo dio una conferencia sobre:

“ORIENTACIONES ACTUALES EN ECOLOGIA”

Para empezar puso de relieve el desarrollo extraordinario que esta ciencia —la Ecología— ha alcanzado durante los cuatro o cinco años últimos.

En este breve lapso de tiempo, las ciencias ecológicas se proyectan en seis grandes direcciones:

- Ecología general
- Ecología humana
- Etología
- Ecología genética
- Política ecológica
- Educación ecológica

La Ecología general, la más antigua de las partes indicadas, hoy ya muy avanzada en la madurez de sus estudios, se refiere a todo aquello que trata de las relaciones entre los seres vivos con su medio ambiente, individual, o societariamente y de los seres en sus propias interacciones.

En la Ecología humana, las últimas consecuciones —formando parte a la vez de los estudios biológicos y sociológicos—, figuran los aspectos espaciales y temporales de las agregaciones humanas, así como las limitaciones y expansiones endógenas y exógenas.

Señaló el Dr. Salord los dos vectores que considera en la perspectiva de estos estudios: uno dirigido hacia conocimientos científicos y otro hacia el desarrollo de una nueva ética del hombre, forjando una nueva jerarquía de valores de acuerdo con el amor hacia la Creación, pero como resultado de un mayor conocimiento de ella.

La Etología, es la ciencia del comportamiento de un ser vivo como respuesta a los estímulos exteriores, aunque consideró el conferenciante que el escollo más importante es enfocar la conducta humana sólo como efecto ecológico.

La Ecología genética, es un enfoque recentísimo, tomando los hallazgos de la Ciencia genética para aplicarlos a las realidades ecológicas a través del tiempo (Ontogenia y Filogenia) y del espacio (distribución de especies en el mundo).

La Política ecológica es la vertiente quizá más espectacular de esta Ciencia, toda vez que incide directamente en la planificación social en todos los sentidos, creando inclusive, en muchas naciones, departamentos para el estudio del medio ambiente y tomar decisiones para evitar su degradación.

Como consecuencia, se proyecta la Educación ecológica, que también en estos últimos cuatro o cinco años, patrocinada por la UNESCO, por parte de muchos gobiernos ha dado lugar a los primeros intentos para la educación de las masas y formar educadores.

En este sentido, terminó el Dr. Salord, el Farmacéutico español puede ser y debe ser profesional importante por sus conocimientos biológicos y químicos, para orientar el desarrollo de esta nueva y necesaria vertiente de la sociedad actual, tanto más cuanto la O.M.S. está trazando direcciones muy precisas e interesantes tanto para el Médico como para el Farmacéutico, señalando pautas para que éstos concurren en la lucha contra la degradación del ambiente con todos sus conocimientos y técnicas.

CONFERENCIA DEL PROF. DR. RAMON SAN MARTIN CASAMADA SOBRE:

“PLANTAS CON ACCION HORMONAL: ESPECIES VEGETALES CON ESTEROIDES DE ACCION ANTICONCEPTIVA”

Ante la extraordinaria importancia, que tanto desde el punto de vista científico como del social ha alcanzado hoy en el mundo la utilización en clínica y fuera de ella de los remedios anticonceptivos, muy especialmente después de que su uso fuera legalizado en los E.E. U.U. y también en otros países, el desarrollo de la investigación de productos esteroideos de origen vegetal ha sido extraordinario.

Iniciados estos trabajos en el año 1940 principalmente por MARKER y otros investigadores de los E.E.U.U., del Japón, Alemania, Francia, Inglaterra, se llegó a la conclusión de que la principal fuente para la obtención de estos productos son las plantas y dentro de ellas, las Dioscoreas, de las que se obtiene la Diosgenina y otras saponinas que constituyen la base de la síntesis de toda una serie de principios esteroideos.

Explicó el Dr. San Martín cómo se produce la biogénesis de estos principios en los animales y también en las plantas, reseñando asimismo los procesos de extracción a partir de las plantas para su transformación posterior en sustancias activas por vía oral.

En este interesante trabajo del Dr. San Martín se da cuenta de las especies vegetales más importantes, así como los principios esteroideos aislados de cada una de ellas.

Para terminar, nos complacemos en destacar cómo este trabajo del Dr. San Martín pone una vez más de manifiesto cómo las posibilidades de obtención de importantes y valiosos productos de las especies vegetales, es tema de extraordinaria importancia, de un modo especial es nuestro país con tan indudables desarrollos en el campo agrícola.

NUEVOS ACADEMICOS

Durante 1975 han sido elegidos los siguientes nuevos Académicos que gustosamente reseñamos por orden cronológico de su nombramiento:

Numerarios:

Dr. José Virgili Vinade.
Dr. Vicente Iranzo Rubio.
Dr. Félix Pumarola Busquets.

Correspondientes nacionales:

Dr. Manuel Gómez Serranillos.
Dr. Manuel Font Altaba.
Dr. Vicente Vilas López.
Dra. María Teresa Torrent Martí.
Dr. José Losana Méndez.

Correspondientes extranjeros:

Dr. Finn Sandberg, Catedrático de Farmacognosia de la Universidad de Uppsala.

Esperamos que ya dentro de poco tendremos el honor y la satisfacción de oír en este salón de actos las autorizadas y doctas pala-

bras de los nuevos miembros, que cada uno dentro de su especialidad, estamos seguros aportarán nueva savia a nuestra Corporación.

JUNTA DE GOBIERNO PARA 1975

Durante el curso académico que ahora termina, la Junta de Gobierno de la Academia ha estado integrada por los Académicos siguientes:

Presidente: Dr. Ramón San Martín Casamada.
Vice-Presidente: Dr. Jesús Isamat Vila.
Bibliotecario: Dr. José Luis Gómez Caamaño.
Tesorero: Dr. Luis Bultó Blajot.
Interventor: Dr. José Amargós Anoro.
Secretario: Dr. Francisco Casanovas Puig.
Vice-Secretario: Dr. Rafael Salord Barceló.

Dicha Junta de Gobierno ha sido renovada en los cargos de Vice-Presidente, Bibliotecario y Vice-Secretario hace escasamente unos días, por cuyo motivo, es comprensible no haya sido posible incluir en la presente memoria, la nueva relación de académicos directivos.

En todo caso, queremos dejar constancia de que la Junta de Gobierno referida más arriba debe terminar sus funciones a fines del actual mes de diciembre, para ser renovada en la tercera parte de sus componentes tal como prescribe el Reglamento de la Corporación.

EPILOGO

Una vez más terminamos la lectura de la memoria de secretaría, ahora correspondiente a 1975.

Al principio hemos destacado se trata de la memoria vigésima de esta Real Academia, señal inequívoca de que nuestra Corporación, aun dentro de su innegable juventud, puede comenzar a sentir cierta madurez en su gestión.

Cuando nuestros Académicos van fuera de nuestro país y contrastan posiciones con otras Corporaciones similares, es cuando podemos darnos cuenta del verdadero valor intrínseco de nuestra gestión en el ámbito de la Farmacia.

Por otra parte, al recibir la visita de prestigiosas personalidades de la Farmacia mundial, y captar de cerca el impacto que reciben de nuestra novel Academia, en el tradicional e histórico marco de este salón de actos, es cuando también nos damos cuenta de la labor realizada y al menos quizá podremos pensar en los que

nos sucedan en nuestra trayectoria del más desinteresado espíritu de amor a la Farmacia, a su historia y desarrollo.

Historia de tantos y tantos desvelos en pos de un determinado medicamento que —quíerese o no— con sus moléculas debidamente estructuradas y purificadas, constituyen en ciertos casos verdaderos éxitos de la investigación química y farmacológica.

Tras ellos, delante de ellos y junto a ellos, siempre está el Farmacéutico, este universitario polifacético, normalmente valor ignorado y modesto a quien rendimos aquí nuestro más sentido homenaje.

Muchas gracias por vuestra atención.