



Entrevista a la Dra. América Elda Nancy Arimany de Turner y el Dr. Diego Eduardo Turner Fundadores de Laboratorios TURNER – Rosario

 8 min.



Laboratorios TURNER, fundado en 1964 en la ciudad de Rosario, Argentina por los doctores América Arimany de Turner y Diego Turner es un laboratorio de análisis clínicos de alta y baja complejidad. Sus actividades siempre estuvieron orientadas a la endocrinología, convirtiéndose en el primer laboratorio del interior del país en utilizar la técnica de radioinmunoensayo. Actualmente profesionales de alta idoneidad asistidos por equipamiento de avanzadas ofrecen un servicio integral cubriendo áreas especiales como son la biología molecular, la citometría de flujo, la inmunoserología, la hematología y la microbiología, entre otras. Además bajo el lema de “Más recursos. Más humanos” e impulsados por el progreso de la tecnología

han incorporado equipamiento de última generación, con el fin de avanzar firmemente en su objetivo: que el hombre haga lo que la máquina no puede, que es pensar en el paciente.



Dr. Gerardo De Blas
Director de contenidos
Revista Bioanálisis

E-mail: gdeblas@revistabioanalisis.com

¿Cómo y en qué año se fundó el Laboratorio Turner?

Si bien a principios de 1960, habíamos comenzado a trabajar como Bioquímicos independientes en un pequeño laboratorio en nuestra casa del Barrio

Arroyito en Rosario, el primer laboratorio con instalaciones propias lo abrimos el 17 de abril de 1964. La oportunidad surgió a partir de una experiencia previa en Endocrinología y como una respuesta a la solicitud de un grupo de Endocrinólogos de Rosario de armar un laboratorio de análisis clínicos de dicha especialidad. Lo instalamos en el edificio donde funcionaba la Clínica de Glándulas Endocrinas, en calle Córdoba 1764.

¿Quiénes participaron de esta iniciativa?

La respuesta directa sería ambos, pero sería parcial. Participamos Elda, Diego, todo el equipo de médicos de la Clínica de Glándulas Endocrinas, nuestras familias y nuestros amigos. Sin su apoyo, su motivación y su creencia en que nuestros sueños eran posibles, no hubiésemos tenido el impulso necesario para esos



RealTimePCR Kits y Rotorgene
Standard en Diagnósticos de Patógenos Equipo PCR Tiempo Real

tecnolab
S.a.

artus® kits



Consulte
por kits
disponibles!

Conveniencia

- Misma estructura en todos los kits
- Misma forma de trabajo
- Mínimos pasos de pipeteo

Estandarización

- Cuentan con aprobación CE IVD
- Validados junto a kits de purificación
- Resultados cuantitativos de carga viral

Flexibilidad

- Escalables
- MultidetECCIÓN
- Diseño de primers y sondas que aseguran la más alta sensibilidad y especificidad
- Controles internos (IC)
- Apto para automatización

rotor-gene®Q



Características

- Formato Rotatorio, diseño centrífugo
- Calentamiento por convección de aire
- Excelente uniformidad térmica
- Mayor precisión y sensibilidad
- Disponible en opción de 5 ó 6 canales, así como 5 canales más canal HRM
- Alta performance en la detección de Patógenos con los Kits Artus
- Permite validación óptica y térmica por parte de usuario (Opcional)
- Fácil de usar, no requiere calibración
- Mínimo mantenimiento, pocas partes móviles

Control y Monitoreo a distancia de temperatura en equipos instalados, ambientes y muestras en tránsito

MONDIS
MONITOREO A DISTANCIA

Cumple normas de calidad ISO

Alarmas por mail, SMS, visuales y sonoras

Instalado en laboratorios de todo el país

Solicite su demo o mayor información a:

info@dsntec.com.ar

www.mondis.com.ar

Tel: (54 11) 4832-5229



Solución informática aplicable al pequeño, mediano y gran Laboratorio

SIBIO

- Pacientes, historias clínicas, informes, facturación a Obras Sociales, Nomencladores NBU e Inos anteriores, Estadísticas y reportes varios.

- Instalable y configurable por el mismo usuario, rápido y fácil. PC, Notebook, Netbook. Win 98 - XP - Vista - SEVEN. Planes de financiación.

- Captura de datos por varios métodos, incluyendo desde Autoanalizadores.

- Mas de 100 Laboratorios en distintos puntos del país, le pueden decir lo que se logra cuando la persona y SIBIO se alían para obtener rapidez y eficiencia.

Visite nuestra pagina Web:
www.sibio.com.ar / www.pluscode.com.ar
E-mail: pluscode@speedy.com.ar

Oswaldo Fischer & Asociados

Casa Central: (02941) 42-5618 / 15-645900
Soporte La Plata - Bs As: (0221) 154-186203
Representante en Mendoza: (0261) 423-8793

primeros pasos. En realidad, todos ellos han participado de todos nuestros proyectos.

¿Cómo es ser colegas, socios, compañeros de trabajo y matrimonio desempeñándose toda una vida en el mismo sitio?

Bien... la clave... diremos juntos lo que cada uno ha sentido, conservando nuestras diferencias pero siguiendo el mismo rumbo. Pasión por lo que hacíamos, tolerancia para esperarnos y capacidad de adaptación para lo que se nos proponía. Inconscientemente cada uno jugó un rol distinto. Diego fue docente por sobre todas las funciones y como tal, siempre estudiando y siendo alumno a la vez, respetado por Elda, quien constantemente solicitaba aportes actualizados para llevar adelante su labor bioquímica. Diego devolvía dicho respeto estimulando a su colega-compañera a no abandonar la lucha. Constancia y paciencia forjaron lazos fuertes en nuestra sociedad matrimonial y profesional. Sin duda, vivir disfrutando lo que juntos construíamos.

¿Cómo han vivido los avances de la bioquímica y la tecnología aplicada a la profesión en toda una vida de ejercicio profesional? ¿Cómo fue la evolución del Laboratorio con el paso de los años?

Los hemos vivido naturalmente y acompañados. Fuimos en busca de ellos. Ya en nuestros comienzos, en el laboratorio de la clínica de calle Córdoba, participamos de un grupo de médicos que había tomado contacto con renombrados profesionales. Diego pudo viajar a Lima en un grupo en el cual se encontraba el Dr. Bernardo Houssay, lo cual lo marcó en su relación con los avances. Desde allí vislumbramos que nuestro proyecto necesitaba del estudio continuo. Diego siguió buscando aprender, integrándose al Club de Esteroides en Bs. As., y Elda siguió buscando vender..., distintos roles en nuestra sociedad. Cada regreso de Diego de sus viajes al club nos traía un avance científico/tecnológico y por ende el deseo de aprenderlo para alcanzarlo. Luego vinieron los años con Lucho y llegó GEFER, el Chiche y su empuje. Siempre fuimos acompañados por los proveedores, de aquí y de allá, y siempre nos esforzamos por retribuir su confianza. Como vivimos los avances de nuestra profesión? Con nuestro lema: ESTUDIAR,

TRANSPIRAR, PAGAR.

¿Qué momento de la bioquímica fue para ambos de mayor disfrute?

Hoy.

¿Cuáles son los principios en los que se fundamenta el trabajo de este Laboratorio?

Honestidad, Conocimiento y Esfuerzo son la base. Vamos en busca de la mejora en la calidad analítica, la cual sólo se alcanza a través del cuidado de todos los detalles. Nuestros principios quedan definidos por nuestro fin: nuestros colegas y nuestros pacientes.

¿Está orientado a alguna especialidad en particular?

Quizás hoy, ya no. Intentamos ofrecer un servicio de laboratorio de análisis clínicos integral, cubriendo varias especialidades. Sin embargo, creemos que nuestro laboratorio sigue sobresaliendo en la endocrinología. Es desde ella y con ella que hemos ido incorporando otras especialidades. Tuvimos la suerte de correr casi junto con los avances de la endocrinología.

¿Cuál es la metodología de trabajo del Laboratorio Turner? ¿Recibe pacientes ambulatorios o derivaciones?

El laboratorio trabaja tanto con pacientes ambulatorios como con muestras derivadas por colegas (nos gustaría decir "casos" derivados). Ambas fuentes de trabajo son resueltas en el mismo ámbito edilicio y por ello cierta etapa del proceso preanalítico (ingreso de pedidos) y cierta del postanalítico (verificación diagnóstica) están diferenciadas. El resto del proceso, desde el muestreo hasta la validación analítica, es idéntico.

¿Cómo surge la iniciativa de robotizar el Laboratorio, pasando a ser el primero en el país en utilizar esta tecnología de SIEMENS?

Así como hemos vivido los avances tecnológicos. Una vez que comenzó a rodar fueron haciéndose más evidentes las razones, pero las bases estaban echadas. Por una parte, la búsqueda de mejores

condiciones de trabajo para el equipo de gente de nuestro laboratorio es un objetivo. A medida que crecíamos estábamos obligados a seguir más a la muestra que seguir al paciente. La porción de tiempo dedicada a proceso productivo competía fuertemente con la dedicada a proceso diagnóstico. Por otro lado, ya estábamos en una etapa madura de nuestro proyecto de organización del laboratorio núcleo, con sistemas informáticos, autoanalizadores, codificación y trazabilidad de muestras. Éste proyecto que fue posible cuando nuestro hijo Pablo se acercó al laboratorio y con la llegada de nuestro actual socio en el laboratorio, Dr. Gustavo A. Dip. Pablo y Gustavo inmediatamente encontraron y generaron objetivos comunes. Chicos digitales (dice Elda), habían vislumbrado, por diferentes experiencias, algo así como nuestro actual laboratorio hace más de 10 años. Cuando los autoanalizadores estuvieron, cuando los fuimos ubicando en la misma sala, cuando se fueron interconectando con el sistema de laboratorio, cuando los ordenamos de acuerdo a su velocidad de proceso y a su aplicación, sólo nos faltaba liberarle las manos a nuestra gente para que las dedicaran a nuestros pacientes. Así surgió, naturalmente.

¿Cuáles han sido los beneficios de este avance tecnológico?

Quizás ya lo hemos repetido en demasía: muchos, pero creemos que nos está permitiendo avanzar firmemente hacia nuestro objetivo: "Más recursos.



Más humanos". Podemos decir que los beneficios fueron inmediatos en lo que respecta a la calidad en bioseguridad y trazabilidad, en la velocidad de proceso y en las alternativas de control sobre la toma de decisiones para la validación de resultados.

¿Cómo ve el futuro de la profesión bioquímica?

Desde lo aplicado, muy bueno, estamos recuperando nuestro posicionamiento en los equipos de salud y así lo demuestra la importancia de proveer un muy buen servicio diagnóstico. Desde el conocimiento, brillante, la biología y la química guardan aún numerosos secretos, que los aportes tecnológicos ayudan a escudriñar.

¿Desea agregar algo más?

Estamos felices de haber elegido nuestra profesión que nos ha permitido a lo largo de estos más de 50 años decir que siempre nos ha ofrecido un espacio para nuestra pasión y que su horizonte, justamente ha sido y es exactamente eso, un horizonte a ser alcanzado.



Elda y Diego en Esquel
Reunión N° 99 ALAC
MARZO 2011

Fotógrafo: Dr. Carlos Montani



Anti-Müllerian Hormone (AMH) GEN II ELISA

- Fertilización Asistida (reserva ovárica)
- Desarrollo Gonadal

ACTIVE Inhibin B GEN II ELISA



Avda. de Mayo 580 5to.piso of.3 - Buenos Aires, Argentina
TEL: 54-11-4345-2761 - Fax: 54-11-4342-3105
info@bioanalytical.com.ar - www.bioanalytical.com.ar



EQUIPOS REACTIVOS

CALIDAD Y
SERVICIOS
CERCA

- Bacteriología
- Química Clínica
- Hematología
- Inmunología
- Virología
- Biología Molecular
- Gases y electrolitos
- Drogas y reactivos
- Material de vidrio y plástico
- Descartables
- Equipamiento general de laboratorio
- Automatización y softwares

SERVICIO TECNICO

DISTRIBUIDOR OFICIAL



Casa Central Mendoza:
Bra. de los Andes 217 - San José
Tel/Fax: (0261) 4322885 / 86
ventas@biofarmalab.com.ar

Sucursal San Juan:
Santa Fé 954 Este - San Juan
Tel/Fax: (0264) 4217150
sanjuan@biofarmalab.com.ar

www.biofarmalab.com.ar