

Sector salud prioridad para la gestión del Gobierno Bolivariano



Foto: Archivo Fogade

P/6



María Gabriela Mora:
científica de corazón

P/5

Tratamiento del agua cumple estándares de la industria farmacéutica

P/3

Plantean llevar Espro Nimotux a lista de medicamentos esenciales

P/4

ESPROMED BIO



Firmes medidas dan inicio al nuevo período constitucional del Presidente Nicolás Maduro

Silvia Lucey Rojas

El pasado 10 de enero el presidente Nicolás Maduro fue juramentado ante el Tribunal Supremo de Justicia (TSJ) para su segundo período 2019-2025, acompañado por invitados internacionales, Ministros y el pueblo soberano.

El Presidente cumplió con el mandato constitucional establecido en el artículo 231 que le ordena formalizar en un acto público (ante un órgano de rango constitucional)

su toma de posesión del nuevo período constitucional. Cabe destacar, que Nicolás Maduro resultó electo con 67% del voto popular (6.248.864) el pasado 20 de mayo de 2018.

En este mismo orden de ideas, el presidente Maduro anunció líneas estratégicas para dar inicio a su nuevo Gobierno, entre ellas alcanzar la paz que permita enfrentar las dificultades que soporta la Nación, además de insistir en la recuperación económica y social.



Anuncios:

Sociales	Económicos
<ul style="list-style-type: none"> • El plan de vacunación tiene como meta lograr 100% de inmunización. • Para el primer trimestre de 2019, regularizar la distribución de las cajas CLAP cada 15 días. • Entrega a los jóvenes del Plan Chamba Juvenil de locales de los urbanismos de la Gran Misión Vivienda Venezuela (GMVV) para el emprendimiento económico. • Inversión de 250 millones de euros para fortalecer los cuadrantes de paz. • Creación de la Gran Misión Venezuela Bella para las 60 ciudades del país más pobladas. • La Misión Transporte incorporará 2.000 nuevas unidades al sistema de 	<p>transporte público nacional y rehabilitará otras 2.000.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A partir del 15 de enero, el valor del Petro se ubicará en bolívares 36.000. • El salario mínimo pasa a bolívares 18.000 (medio Petro). • Venta del 15% de la producción total de PDVSA y de las empresas básicas en criptomoneda nacional, el Petro. • Aprobación de 1.037 millones de euros para garantizar la siembra de 3 millones 235 mil hectáreas, así como el desarrollo del Plan Siembra 2019. Se aspira obtener 25 millones 802 mil toneladas de producto vegetal. • Producción de 5 millones 246 mil toneladas métricas de cárnicos.

Para producir con calidad inyectable

Tratamiento del agua en Espromed BIO cumple la normativa nacional e internacional



Reyes: La planta, en los 365 días del año, trabaja 24 horas continuas / Foto: Franci Morales

Silvia Lucey Rojas

El equipo de trabajadores de la Gerencia de Ingeniería de Espromed BIO asegura que la Sala de Aguas, una de las áreas pilares de la empresa, cumple con todas las normativas nacionales e internacionales que rigen la industria farmacéutica para producir agua purificada y de calidad inyectable.

El técnico Julián Reyes es una de las seis personas que laboran en ese espacio, por tal razón explicó que “las normativas por las cuales se rige toda

la industria farmacéutica, avaladas por la Organización Internacional de Normalización (ISO, por sus siglas en inglés) y la Organización Mundial de la Salud (OMS), se acatan en Espromed BIO. Además que la planta de vacunas cumple con una serie de estándares que nos exige la organización”. También hace referencia a que antes de ser distribuido el producto, el Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel y Espromed BIO garantizan que el proceso productivo haya sido de calidad.

Reyes manifestó que es obligatorio tratar el agua potable “porque nosotros preparamos productos que deben tener ciertas características, según las normas farmacéuticas. Este proceso es la única manera de garantizar que cuando el medicamento entre en el sistema sanguíneo o se aplique intramuscular, no vaya a crear algún tipo de reacción adversa en el paciente”, puntualizó el entrevistado.

Para finalizar, indicó que Espromed BIO cuenta con cuatro lazos de distribución de agua que tienen un total de 24 mil litros para tratar, aunque eso depende de la demanda de agua por parte de Producción. Destacó que la planta, en los 365 días del año, trabaja 24 horas por siete días continuos, debido a que la configuración de los sistemas no puede paralizarse. “Tenemos un gran compromiso cada uno de los que trabajamos en esta unidad.

Ejemplaridades

- 1/2 Natalicio del General Ezequiel Zamora (1817)
- 3/2 Natalicio del Mariscal Antonio José de Sucre (1795)
- 4/2 27° Aniversario Rebelión Cívico-Militar comandada por Hugo Chávez Frías (1992)
- 4/2 Día Internacional contra el Cáncer
- 12/2 Batalla de La Victoria y Día de la Juventud
- 15/2 200° Aniversario Discurso de Angostura (1819)
- 15/2 Día Mundial de Lucha contra el Cáncer Infantil
- 19/2 160° Aniversario de la Guerra Federal (Día de la Federación, 1859)
- 27-28/2 Conmemoración El Caracazo (1989)
- 28/2 Día Mundial de las Enfermedades Raras
- 28/2 Conmemoración muerte de Simón Rodríguez (1854)

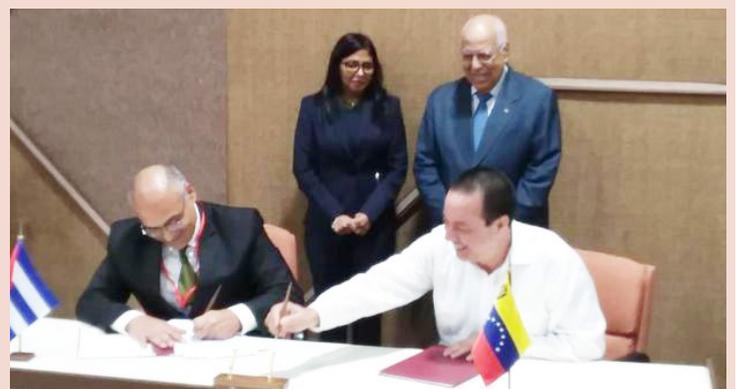
Nuevos convenios con Cuba fortalecerán al Sistema Público Nacional de Salud

Silvia Lucey Rojas

Con el objetivo de fortalecer el Sistema Público Nacional de Salud, el ministro del Poder Popular para ese sector, Carlos Alvarado, y su homólogo de Cuba, José Ángel Portal, firmaron un convenio que incluye la formación de personal técnico y

asesoramiento en servicios de electromedicina.

De acuerdo a lo expresado por el ministro Alvarado, el proyecto abarca la creación de la empresa VenSalud, que dentro de su línea de acción incluye la reparación y el mantenimiento de equipos médicos registrados en los centros del Sistema Nacional Público de Salud.



Asimismo se suscribieron convenios de cooperación entre las universidades de las Ciencias de la Salud de Vene-

zuela y de las Ciencias Médicas de La Habana-Cuba.

Fuente: MPPS/Foto: Cortesía VTV

Espro Nimotux: Fármaco oncológico con potencial para ingresar a la lista de medicamentos esenciales

Dayana Chediak

El medicamento Espro Nimotux, indicado a niños y niñas con cáncer de cabeza y cuello, entregado gratuitamente por Espromed BIO C.A., se encuentra en la fase de aplicación en pacientes para conocer su experiencia, a fin de llevarlo a discusión ante el Instituto Venezolano de los Seguros Sociales (IVSS), de manera que se encuentre disponible en la lista de medicamentos esenciales.

El proceso de uso del Espro Nimotux se está desarrollando bajo la información suministrada por los médicos tratantes, que notifican al profesional asesor de Espromed la experiencia de los pacientes con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello en etapa avanzada, atendidos en centros hospitalarios de Zulia, Falcón y Distrito Capital.

Pasos a seguir

Para optar a esta terapia, los pacientes deben ser evaluados por el médico tratante, quien deberá hacer enlace con el médico asesor de Espromed, profesional que basándose en los requisitos establecidos por la planta biológica, es el calificado para determinar el ingreso al estudio y la dosis de Espro Nimotux adecuada al caso. Además, entre los requerimientos se encuentra la firma del consentimiento dado por los padres del niño o niña con la enfermedad.

Por su parte, la entrega del producto al médico tratante se hace bajo una serie de parámetros, como por ejemplo, el contacto con el equipo asesor de la empresa



Viales en el proceso de etiquetado / Foto: Franci Morales

para hacerle llegar la información del paciente y poder evaluar su estatus, lo cual finalmente debe contar con la autorización de la presidenta de la empresa, Janina Colmenares, así como de la regente, Marisol Vielma, farmacéutica patrocinante del producto.

Ofrece calidad de vida

De acuerdo a los resultados obtenidos en la experiencia de uso, Espro Nimotux -que contiene el principio activo Nimotuzumab- ofrece una mejor calidad de vida a los pacientes además de que presenta pocos efectos secundarios. Por ello al culminar esta fase de estudio prevista para mediados del año 2019, estos análisis se discutirán en el IVSS con el propó-

sito de lograr su incorporación a la lista de medicamentos esenciales de esa Institución y a su vez, procurar un mayor conocimiento de la existencia del producto por parte de los médicos, debido a que Espromed BIO es la única empresa distribuidora de este tratamiento en Venezuela.

Cabe destacar que desde el año 2017, Espro Nimotux de 5mg/ml, en presentación de solución inyectable, cuenta con el Registro Sanitario P.B.1.401/17 otorgado por el Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel (INHRR); sin embargo este producto proveniente de Cuba, está registrado en Venezuela desde el año 1999, por ello con la nueva certificación Espromed BIO busca reimpulsar el medicamento.



Estuche de Espro Nimotux/Foto: Franci Morales



Cumpleañeros Enero

Miguel Betancourt 01, José Contreras 02; Daniel Rodríguez, Erika Antuna, Johana García y Johnatan Gainza 03; Fabiola González 04, Clay Márquez y Henderbergh Hernández 05, Alejandro Zapata y Robert Pineda 07, Wilsen Flores 08, Guillermo Capote y Robert Rangel 11, Greicis Suárez y Norkis Coello 13, Ady Pérez 14, Zaida Espinoza 15; Gladys García, Mercedes Gil y Yomalis Plaza 16; Saida Rosales 17, Andrés Orellane 18, Fanny Ocando 19, Dayana Alvarado e Hilany Guerra 21, Jonathan Paredes y Orlando Prato 22, Ronald Blanco 23, Aliubis Pérez y José Tovar 24, Silvia Rojas y Yudellys González 25; Ana Perozo y Josué Alarcón; Eiby Domínguez, Elizeth Labrador y Nohirian Zambrano 29; Bianca Peña y Reinaldo Martínez 30, Orlando Riera 31.



María Gabriela Mora: científica de corazón

“Me entrego por entero al trabajo en Espromed con energía, amor y compromiso para que siga adelante”



Quisiera ser recordada por inventar el medicamento para la cura del cáncer / Foto: Franci Morales

“Soy una mujer muy apasionada”, dijo sin titubeos. Su aparente seriedad se desvanece al cruzar palabras con ella, una joven risueña, sentimental, talentosa, sencilla, con elevado sentido de responsabilidad. “La entrega y el compromiso van con mi personalidad. Las cosas se hacen bien o no se hacen”

Rita Paz

Caraqueña de familia tachirense y con 27 años de edad, María Gabriela egresó de la UCV (2015) como ingeniero químico. Su mamá -fallecida hace tres años- era de San Cristóbal y su papá de Pregonero. Encaró convencionalismos: “Los andinos son muy estrictos, mi papá es chapado a la antigua, de los que piensan que la mujer debe estar en casa; mi mamá lo acostumbró así y me ha tocado fuerte, he tenido que romper con ese patrón”.

Para colmos escogió Ingeniería, mayormente ejercida por hombres. Su papá le insistía en otra carrera que le “diera plata” para no pasar privaciones como él. “Aún trata de influir en mí pero tengo una personalidad muy marcada. Le di a entender que iba a estudiar mi pasión: la ingeniería, soy científico de corazón y mi papá ha tenido que

acostumbrarse” (risas).

La enfermedad y muerte de su mamá la marcaron. “Antes que ella fuera diagnosticada con cáncer yo era una muchacha normal, con sueños, sin los pies en la tierra. Me enteré de lo de mi mamá en el séptimo semestre; yo era una estudiante promedio y extrañamente cuando la diagnosticaron mis notas subieron. Me dediqué a cuidarla -su mirada se pierde y sus ojos se humedecen-, este tipo de cosas te enseñan a ser fuerte y poner la vida en perspectiva para aprovechar el tiempo que tengas aquí”.

El valor de la perseverancia

Ahora se da por entero al trabajo en Espromed, su primera experiencia laboral y donde el 16 de marzo cumplirá dos años. Para ingresar, Gaby -como cariñosamente le dicen- fue entrevistada por Armando Gutiérrez, (exlíder de Producción de Proteínas Recombinantes en Células Bacterianas); luego entrenada por Noriega Quintana, Katuska Pineda y Mery Faría, “tres líderes excelentes, apasionadas, cada una me enseñó lo que sé de microbiología, del proceso de la empresa, ellas ayudaron a construir la profesional que soy”.

Actualmente es líder de Producción de Toxide Diftérico en la Coordinación de Vacunas Bacterianas. Labora en la planificación, estandarización y mejora

del proceso productivo del antígeno contra la difteria, que incluye preparación de medios de cultivo, procesos fermentativos de la bacteria, obtención de la toxina y del toxoide diftérico. Participó en la producción del primer lote piloto de vacuna antidiftérica bajo la batuta de la coordinadora Mery Faría y el gerente de Producción Pedro Pérez, con el valioso aporte de “su equipo” formado por ayudantes, técnicos y profesionales.

Ha entregado a Espromed parte de su vida, energía, amor y compromiso para que salga adelante, entonces

sentencia: “La persona exitosa no lo es porque sea inteligente, sino porque es perseverante. Si colocas todas tus energías en lo que haces y perseveras, eso va a tributar en tu trabajo, relaciones familiares y laborales, en todo”.

Gaby alberga sueños: “Quisiera ser recordada por inventar el medicamento para la cura del cáncer, el SIDA o enfermedades que tanto golpean a la gente. El cáncer, más que la enfermedad del paciente es la enfermedad de la familia porque el paciente se va pero la familia queda (su voz se quiebra) y es un proceso difícil. Estoy consciente de que soñar no bastará para cumplirlo, debo trabajar mucho”.

-En la actualidad una mujer preside la empresa. Pese a tu corta edad, ya tienes una posición de responsabilidad, ¿te visualizas dirigiendo la planta en un futuro?

-¡Caramba!, ¿por qué no? (risas). Bueno, hay una frase que dice: del mismo tamaño de tus sueños y metas serán tus recompensas; confío en que con perseverancia y dedicación pueda alcanzar lo que me proponga.

Finalmente, recomienda a los



jóvenes que ingresan a Espromed jugarse la vida por los grandes ideales y cumplir sus sueños a través del trabajo, compromiso y constancia.

SU DELEITE

Lectura: Es el mundo fantástico en el que todo es posible. Lee artículos científicos, novelas policíacas, de suspenso y terror; Agatha Christie y Allan Poe sus autores favoritos.

Música: No posee un género predominante, aunque se inclina por el rock clásico y los instrumentales, “mis gustos dependerán del humor”. Tras fallecer su mamá, Amor eterno de Juan Gabriel la llena de recuerdos.

Cocina: Experimenta con la comida, un pasatiempo donde ejerce parte de lo estudiado. De la sazón materna siempre evocará el arroz con pollo, el pasticho y los granos como “los mejores del mundo”.

Con la asignación de recursos, medicamentos, equipos y personal



Sector Salud: Prioridad para el Ejecutivo Nacional

Rita Paz

El fortalecimiento del Sistema Público Nacional de Salud será una constante en la agenda presidencial para el período 2019-2015, tal como lo confirmaron los recientes anuncios del Primer Mandatario Nacional, Nicolás Maduro, en torno a recuperación de hospitales, adquisición y reparación de equipos médicos, relanzamiento de empresa de medicamentos, reducción de la morbilidad y mortalidad maternas, adquisición de medicamentos e insumos, formación de personal asistencial y la incorporación de cooperantes cubanos al sistema Barrio Adentro.



Adicionalmente el Gobierno Nacional, a través del Ministerio del Poder Popular para la Salud, iniciará una campaña preventiva denominada Todos Contra el Dengue, cuyo objetivo es crear conciencia sobre la importancia de evitar la reproducción del zancudo *Aedes aegypti* (patas blancas), transmisor de enfermedades infecciosas”.

Del mismo modo, con el acompañamiento de la Organización Panamericana de la Salud pondrá en marcha en todo el país el Plan Nacional de Respuesta integrado por vacunación, vigilancia epidemiológica y manejo de casos.

Fuentes: AVN, VTV, OPS/Fotos: Prensa Miraflores/@IAIM_VE

Recursos para la salud

- Bs.S 56.679.000, reparación sistema de climatización de Emergencia y Terapia Intensiva, Hospital Antonio Patricio Alcalá (Cumaná-Sucre).
- Bs.S 64.538.000.000, reparación estructural y ampliación del CDI Salvador Allende (Chuafo-Miranda).
- €152.322, reparación del tomógrafo del Hospital Militar Carlos Arvelo (Caracas).
- Arribo de 3 primeras toneladas de insumos más

420.000 toneladas de medicamentos, equipos e insumos por más de €6.000.000, en reposición de las pérdidas por incendio provocado en galpones del Seguros Social (Guareñas-Miranda).

•Bs.S 80.390.000 y \$18.101.000 para recuperar la planta de hemoderivados Quimbiotec.

• Bs.S 639 millones para fortalecer la ruta materna a

través del Plan Parto Humanizado como parte del Plan para reducir la morbilidad y mortalidad maternas.

• Graduación de 214 médicos especialistas en la Universidad de Ciencias de la Salud Hugo Chávez, quienes se incorporarán como profesores en esa casa de estudios.

• Llegada de 500 especialistas cubanos de medicina general, endoscopia, medi-

cina física, rehabilitación, terapia intensiva, ultrasonografía, ecografía, oftalmología, epidemiología, obstetricia y ginecología para fortalecer Barrio Adentro.

• 250 médicos cubanos asumirán como directores de igual número de Centros de Diagnóstico Integral (CDI).

• Arribo de 2.000 médicos integrales comunitarios cubanos, provenientes de Brasil.

#TBT

ÁREA DE FORMULACIÓN Y PROCESOS

En esta ocasión dedicamos la “Foto del Pasado” a la Coordinación de Formulación y Procesos Finales de la Empresa Socialista para la Producción de Medicamentos Biológicos, (ESPRO-MED BIO), C.A. En las gráficas podemos apreciar todo el proceso de equipamiento y el esfuerzo realizado para poder adecuar el espacio de la manera más óptima. En esta área se formulan, envasan y acondicionan bajo Buenas Prácticas de Manufactura Medicamentos y Productos Biológicos seguros, eficaces y esenciales para la prevención de enfermedades causadas por virus, bacterias y toxinas.

Estos procesos son llevados a cabo por personal calificado con equipos de alta tecnología. El área cuenta con un tren de llenado compuesto por cuatro módulos principales que inician con el lavado de viales y culminan con el proceso de etiquetado.



BIENVENIDOS

La plantilla de personal de nuestra empresa se enriqueció con la incorporación de: José Alcalá en el Área de Controles; Víctor Sánchez y Keyberth Tovar en Soporte de la Calidad; Omar Castro, Formulación y Procesos Finales; Edward Medina en Producción de Vacunas Bacterianas; Gunther Requena y Jesús Pasero, Salud y Ambiente; Yusgleidy Parada, Validación y Calificación; Yaniska Ramírez, Aseguramiento de la Calidad; Nelsy Acevedo, Aseguramiento de la Calidad (Planta II); Aniuska Meléndez en Documentación; Belkys Medina, Físicoquímico (Planta II); Tonys Hernández y Héctor Tovar, Infraestructura (Planta II); Jeison Zabala, Prevención y Control de Pérdidas; Karlene Mujica, Tesorería y Cobranzas; Ginger Castillo y Dany Pinto, Compras y Almacén; Juan Pérez, Soporte de la Calidad; Pedro Olivares, FAS; y Alejandro Blanco en Mantenimiento Especializado.

Los mejores augurios para su desempeño y que sepan aprovechar la oportunidad de crecimiento personal y profesional que Espromed BIO les brinda.



ESPROMED
BIO

ESPRONoticias

comunicaciones@espromedbio.gob.ve

[@Espromed_BIO](#)
[Espromed Bio](#)

[@espromedbio](#)
[Espromed Bio](#)

Presidenta Espromed BIO C.A: Janina Colmenares.

Grupo Editorial: Oficina de Relaciones Interinstitucionales: Niurka Quintero, Rita Paz,

Dayana Chediak, Silvia Rojas, Claudia Olivier y Mercedes Ortuño.

Diseño Gráfico: Nikki Herrera, Marilyn Álvarez.
Fotografía: Franci Morales, Archivo Espromed.