PORTAFOLIO DE SERVICIOS

El Laboratorio Clínico Patológico López Correa S.A., es una organización Pereirana fundada en el año de 1.984, por el Doctor Manuel Alfonso López, médico especialista en Patología y Laboratorio Clínico y la Doctora Luz Divina Correa, Bacterióloga. Desde sus inicios la Institución ha sobresalido por su dirección científica, atención personalizada y desarrollo tecnológico.

El cliente ha sido el eje central de la gestión organizacional, caracterizándose la institución por la calidez humana al usuario y por el interés en brindar una satisfacción total a sus necesidades y expectativas.

El personal ha sido seleccionado por sus aptitudes personales y profesionales, y ha sido entrenado específicamente para su área de desempeño, poseen un alto grado de compromiso, responsabilidad y motivación, dando como resultado la prestación de un servicio excelente. Contamos con 2 Médicos Patólogos, 1 Citotecnóloga, 1 Citohistotecnólogos, 16 Bacteriólogos, 25 Auxiliares de Laboratorio y 37 personas en el área administrativa y de apoyo al cliente.

El Laboratorio cuenta con varias secciones de proceso totalmente automatizadas:

HEMATOLOGIA:

Recurso Humano:

- 2 Bacteriólogas
- 1 Auxiliar de Laboratorio

Equipos de Procesamiento:

- **Cell Dyn Ruby**

Sistema automatizado de cuarta generación donde se utiliza la técnica de Conteo óptico y láser serial Número 35386BG que ofrece 22 parámetros incluyendo histogramas, RDW, el PDW, porcentaje reticulocitos y concentración absoluta de reticulocitos.

- **Microtest 1:**

Sistema de medición cinética capitar automatizado para VSG con el método de Westergreen Modificado.

Serial N. 282

- **ACL 3000**

Sistema de Nefelometría microcentrifuga para TP y TPT.

Serial DIN 199653

- **Microscopio Olympus**

Serial 3M05361

- **Triage Meter Pro**

Sistema semiautomático para determinación cuantitativa de Troponina, Dímero y Mioglobina.

Serial N° 00054762 WW

QUIMICA

Recurso Humano:

- 2 Bacteriólogas
- 1 Auxiliar de Laboratorio

Equipos de Procesamiento:

- **COBAS C501**

Analizador selectivo de química clínica para diagnóstico in vitro, es un sistema integrado que permite realizar ensayos automatizados, de test de rutina de química clínica. Realiza 600 test por hora.

Serial 1006-20

- **STAT FAX 3300**

Analizador fotométrico que permite mediciones para 2 tipos de reacciones, punto final y cinética enzimática. (ANNAR Diagnostics Import).

Serie: 3461

- **NANODUCT**

(Electrolitos en sudor) WESCOR (Serie NAN 00200)

ESPECIALES

- 1 Bacterióloga
- 1 Auxiliar de Laboratorio
- **ARCHITEC I2000 - 2**

Equipo automatizado para pruebas de inmunoensayo por quimioluminiscencia de micropartículas.

Serial ISR05237 – ISR60128

- **THUNDERBOLT**

• Sistema automatizado, compacto y fiable.

• Alta capacidad - 192 muestras o 24 monotest.

• Gradilla inteligente - Ubicación automática de la muestra. Reduce errores.

• Arquitectura del sistema - Abierta, totalmente personalizable. Programa cualquier protocolo EIA o CLIA.

• Microjeringa de alta precisión - Aspira 1µl con menos de 3% CV.

• Lector integrado - Espectrofotómetro o Espectrofotómetro+lector de fluorescencia.

• Incubadora de convección forzada - Calienta uniformemente con aire a presión para eliminar el "efecto de borde".

• Cámara interna para visualización en tiempo real y diagnóstico remoto.

• Bandeja retráctil de carga y descarga de los reactivos y muestras.

• Lector de código de barras integrado - Agiliza la carga y disminuye los errores de seguimiento de muestras.

• Agitador orbital de placa - mejor adherencia, sin salpicaduras.

• Marca CE

- **INMULITE**

Serial GI799

- **M2000SP**

Equipo automatizado para pruebas por PCR (Reacción en cadena de la Polimerasa en Tiempo Real)

INMUNOFLUORESCENCIA

Recurso Humano:

- 1 Bacterióloga

Equipos de Procesamiento:

- **Microscopio Nikon Labophot para Inmunofluorescencia con Lámpara de Mercurio**

Serial del microscopio 223123. Serial del tubo de la lámpara 112034 y del power supli de la lámpara Y 7667

- **INCUBADOR STUART SCIENTIFIC**

Serial R000102146

- **INCUBADOR STUART SCIENTIFIC**

Microcéntrifuga

BIOLOGIA MOLECULAR

Recurso Humano:

- 1 Bacteriólogo

Equipos de Procesamiento:

- **GENEXPERT**

Sistema completamente automatizado basado en cartuchos, diseñado para realizar extracción, amplificación y detección de las secuencias de ácidos nucleicos en el mismo dispositivo.

MICROBIOLOGIA

Recurso Humano:

- 2 Bacteriólogas
- 1 Auxiliar de Laboratorio

Equipos de Procesamiento:

- **Equipo para lectura de tiras de orina**

COBAS U601

- **Equipo para lectura de sedimento**

COBAS U701

- **VITEK 2**

Es un sistema automatizado para las pruebas de identificación y susceptibilidad x MIC (concentración Mínima Inhibitoria: es la concentración más baja del agente antimicrobiano que inhibe completamente el crecimiento del microorganismo en estudio, se expresa microgramos por mililitro) de bacterias clínicamente relevante.

Dos (2) Microscopios Binoculares

- **Centrifuga 24 Tubos**
- **Agitador Clay Adams #2**
- **Cabina Seguridad Biológica Clase II tipo A/B3**
- **Hornos de cultivo: Memmert - Thelco**

LABORATORIO CLINICO PATOLOGICO López Correa S.A.

PATOLOGIA Y CITOLOGIA

Recurso Humano:

- 3 Médicos Patólogos
- 1 Citotecnóloga,
- 2 Citohistotecnólogos

Equipos de Procesamiento:

- **Procesador de tejidos manual**
- **Micrótomo A. O Spencer 820**
- **Dispensador de parafina Lipshaw**

Serie No. 222

- **Incubadora Memmert**

Serial 792934

- **Baño de flotación Boekel**

Serial 1479-2

- **Central de Inclusión**
- **AUTOTECHNICON Mono**

Serial M.

- **Estufa eléctrica Haceb**

Serial 388061890

- **Tres (3) Microscopios binoculares**

Olympus CX-31 serial 3M05361, Nikon Eclipse E 2000 serial 852646 y Nikon Eclipse E 2000 serial 852802

SALUD OCUPACIONAL

Servicios ofrecidos:

- Exámenes de ingreso y egreso laboral
- Exámenes médicos con énfasis ergonómico y osteomuscular
- Certificado de trabajo en alturas y espacios confinados
- Exámenes periódicos de Salud Ocupacional
- Valoración de manipuladores de alimentos
- Exámenes preventivos de riesgo cardiovascular y control laboral
- Chequeos médicos ejecutivos
- Optometrías – Visiometrías
- Audiometrías Tamizaje - Clínicas
- Cardiología

CONTROL DE CALIDAD

El Laboratorio tiene implementado un estricto control de calidad, que busca aumentar precisión y exactitud en las pruebas. Se utilizan métodos estadísticos internos y se cuenta con esquemas de evaluación externa de calidad con el Colegio Americano de Patología-CAP- y RIQAS (Entidad avalada internacionalmente por el Standard ISO 9001), el cual tiene como ventaja comparar el desempeño del Laboratorio López Correa con el de otros laboratorios que utilizan metodologías iguales.

Somos la primera institución de salud en Pereira certificada por ICONTEC en Gestión de Calidad, lo cual garantiza un absoluto control sobre cada procedimiento diagnóstico y nos cataloga como el primer Laboratorio Clínico y Patológico en la región.

Tenemos licencia de prestación de servicios en salud ocupacional para prestar los servicios de Medicina Ocupacional, expedida por la Secretaria de Salud de Risaralda, licencia No.: LPSSO 0534-11.

LABORATORIO CLINICO PATOLOGICO López Correa S.A.

SEDES Y HORARIOS DE ATENCIÓN

Sede : **Principal**

Dirección : Calle 24 No. 5-41

Teléfono : PBX 3351223

Celular : 3122860809

Ciudad : Pereira

Horario de Atención : Lunes a Viernes: 6:30 am - 6:00 pm Jornada Continua

Sábados: 7:00 am – 12 M

Sede : **Megacentro**

Dirección : Cra 19 No. 12-50 Torre 1 Locales 104 -105 Megacentro Pinares

Teléfonos : 3214871 - 3211269

Celular : 3165266338

Ciudad : Pereira

Horario de Atención : Lunes a Viernes: 6:30 am - 6:00 pm Jornada Continua

Sábados : 7:00 am – 12:00 M

LABORATORIO CLINICO PATOLOGICO López Correa S.A.

Sede : **Cuba**

Dirección : Cra 26 No. 66B-08 Esquina Barrio Cuba

Teléfono : 3273988 - 3273351

Celular : 3184665664

Ciudad : Pereira

Horario de Atención : Lunes a Viernes: 6:30 am - 12:00 M

2:00 pm - 6:00 pm

Sábados: 7:00 am – 12 M

Sede : **Dosquebradas**

Dirección : Cra 16 No. 16 - 30 Esquina Barrio Cuba

Teléfono : 3301200

Celular : 3176393660

Ciudad : Dosquebradas

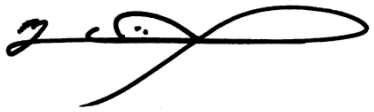
Horario de Atención : Lunes a Viernes: 7:00 am - 12:00 M

2:00 pm - 6:00 pm

LABORATORIO CLINICO PATOLOGICO López Correa S.A.

VALORES AGREGADOS

- Certificación ISO 9001-2008 , otorgada por ICONTEC e IQNET
- Equipo de trabajo multidisciplinario altamente competente
- Procesos completamente sistematizados, realizados en su totalidad por equipos de última tecnología e identificación de la muestra por código de barras.
- Ofrecemos asesoría para las condiciones óptimas de la toma de la muestra según el tipo de examen, para garantizar una fase pre-analítica adecuada, componente fundamental de la calidad en el Laboratorio Clínico



LABORATORIO CLÍNICO PATOLÓGICO LÓPEZ CORREA S.A
NIT: 891411381-8
Manuel Alfonso López Barrero
C.C: 14207635 Ibagué
Representante Legal