



Rueda de Negocios Portafolio de Servicios

Frantz Colimon
Co-founder
Managing Director

¿ QUIÉNES SOMOS? WHO WE ARE?

- Centro médico especializado en manejo integral del dolor crónico complejo.
- Equipo pionero en Colombia en tratamientos intervencionistas avanzados para el dolor.
- Miembro del Cluster Medellín Health City (30 IPS líderes).



CEAD – Especialistas en Alivio del Dolor

CEAD – Specialists in Pain Relief



Miembro del Cluster Medellín Health City / Member of the Medellín Health City Cluster



- 
- Misión: ayudar a los pacientes con dolor crónico a recuperar la mejor versión de sí mismos.
 - Visión: referente internacional en atención segura, costo-efectiva y humana en dolor.

Our mission is simple: to help patients in pain regain the best version of themselves through safe, evidence-based care, standardized protocols, and a compassionate, patient-centered approach.

Our vision: We want to be your partner and reference in the management of patients with chronic pain conditions in Colombia.

Atención Ambulatoria

- Cobertura integral: consulta, intervención, rehabilitación y seguimiento.
- Pioneros nacionales en intervencionismo del dolor.
- Centro propio de investigación e innovación.
- Protocolos estandarizados y monitoreo continuo de calidad.
- Experiencia con pacientes internacionales (incluyendo veteranos de EE. UU.).

¿Qué pacientes puede remitir un asegurador?

Which Patients Can Be Referred To Us?

- Dolor crónico de columna: lumbar, cervical, ciática, hernias.
- Dolor articular: artrosis de rodilla, cadera, hombro.
- Dolor neuropático: neuralgia postherpética, neuropatía diabética.
- Dolor por cáncer y cuidados paliativos.
- Dolor crónico refractario a tratamientos convencionales.

Se encarga del manejo integral de pacientes con dolor de difícil manejo, cuando el mismo, no es fácilmente abordable con el uso de analgésicos convencionales.



Portafolio de servicios (visión general)

Service Portfolio (Overview)



- Consultas especializadas en dolor y paliativos; apoyo en psiquiatría y rehabilitación, medicina del deporte y neurocirugía.
- Fisioterapia (intramural y domiciliaria).
- Procedimientos mínimamente invasivos guiados por imagen.
- Terapias regenerativas/ortobiológicas (PRP, células madre, exosomas).
- Neuroimplantes (Neuroestimulador medular, Terapia intratecal).
- Servicios complementarios (oxigenación hiperbárica, ozono).
- Capacitación y educación para profesionales.

Protocolos y seguridad del paciente

Protocols & Patient Safety

- Protocolos clínicos estandarizados y validados.
- Comité interdisciplinario para casos complejos.
- Auditoría y monitoreo continuo de eventos y resultados clínicos.
- Alineados con estándares internacionales de seguridad del paciente.

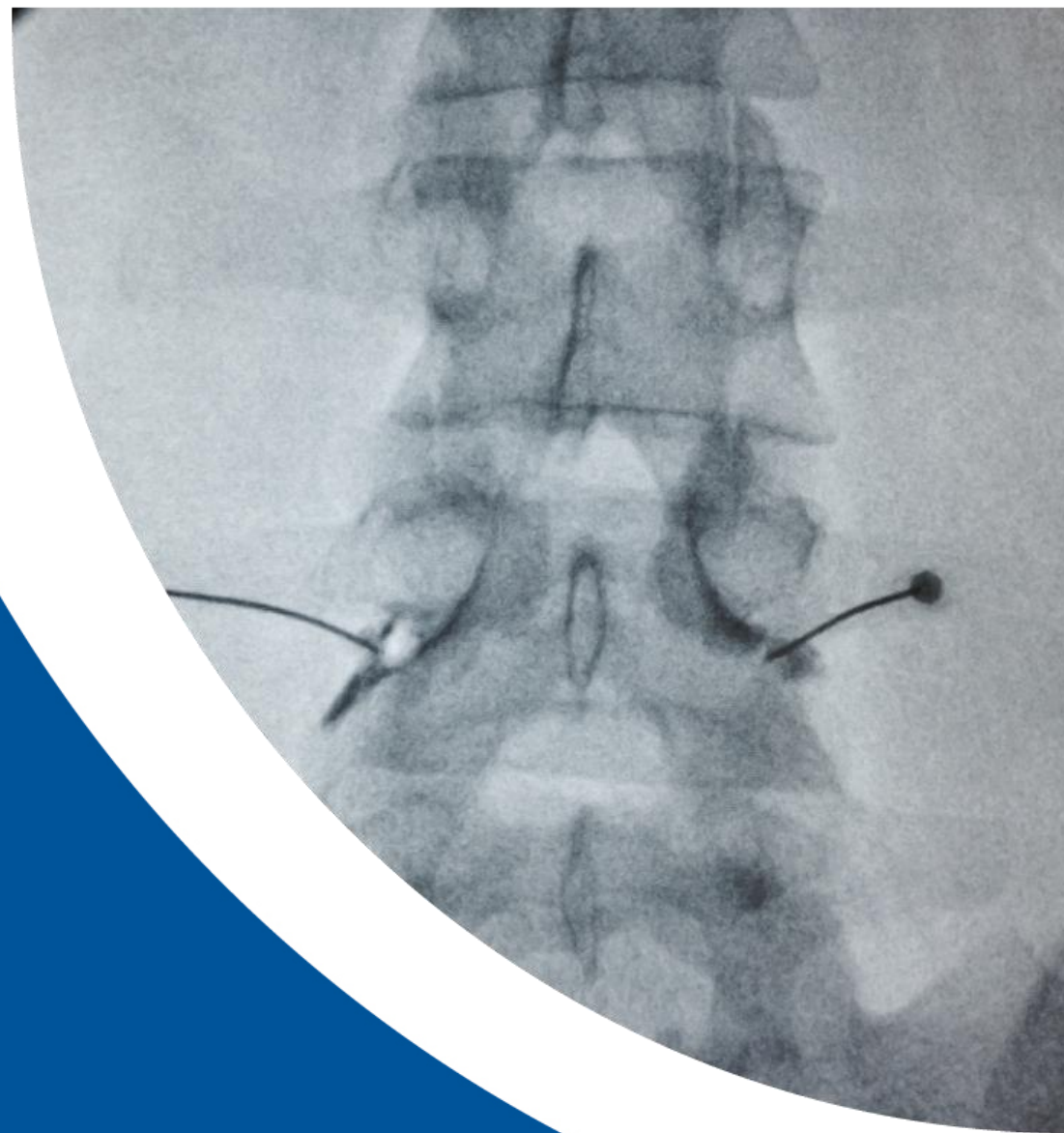
Realizamos procedimientos guiados por imágenes, para precisión y seguridad del paciente



Propuesta de valor para aseguradores

Value Proposition for Insurers

- Alta calidad clínica con costos competitivos vs. EE. UU./Europa.
- Experiencia comprobada con pacientes internacionales.
- Continuidad del cuidado y seguimiento pos-tratamiento.
- Informes claros, oportunos y bilingües.



Experiencia internacional International Experience

- Atención de pacientes extranjeros en Medellín.
- Experiencia con pacientes estadounidenses, incluidos veteranos de guerra.
- Casos de alta complejidad en columna, dolor neuropático y cáncer.



Atención Ambulatoria

- Miembro activo del cluster que posiciona a Medellín como destino de turismo en salud.
- Sinergia con IPS líderes para rutas integrales de atención.
- Red de servicios complementarios para pacientes internacionales.



- Recepción moderna, salas de procedimientos y consultorios especializados.
- Acceso a quirófanos aliados en hospitales de alta complejidad.
- Tecnología de punta para intervencionismo del dolor.
- **Atención diferenciada:** priorizamos aseguramiento privado con líneas telefónicas y WhatsApp dedicadas para una experiencia superior.



- Altos niveles de satisfacción del paciente (encuestas internas).
- Indicadores de seguridad clínica en mejora continua.
- Impacto en calidad de vida (mediciones pre/post).

Modelo de colaboración con aseguradores

Collaboration Model with Insurers

- Flujo de remisión claro y ágil (coordinador de casos).
- Atención bilingüe y culturalmente adaptada.
- Informes clínicos periódicos y trazabilidad.
- Coordinación con operadores de turismo en salud.

Próximos desarrollos

Next Developments



- Expansión de terapias regenerativas y ortobiológicas.
- Mayor participación en investigación clínica aplicada.
- Proyección internacional como centro de referencia en dolor complejo.
- Consolidación en el segmento de aseguramiento premium en la región





¡Gracias!

Contacto institucional

Business / Executive Contact

Frantz Colimon

Gerente

gerencia@ceadalivium.com

+57 300 619 2671

www.ceadalivium.com



Especialistas en alivio del dolor



Portafolio de Servicios

CATEGORY	SERVICE	DESCRIPTION
 CONSULTA MÉDICA Medical Consultations	CONSULTA ESPECIALISTA EN DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS Interventional Pain Management physician Consultation	Specialist consultation focused on symptom relief and quality of life for patients with serious illnesses.
	CONSULTA ESPECIALISTA EN PSIQUIATRIA Psychiatry Consultation	Evaluation and medical management of mental health conditions associated with chronic pain.
	CONSULTA ESPECIALISTA EN NEUROCIRUGÍA Neurosurgery Consultation	Consultation to evaluate surgical and non-surgical options for complex spine and nerve pain.
	CONSULTA ESPECIALISTA EN MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN Physical Medicine & Rehabilitation Consultation	Assessment and rehabilitation planning to improve mobility, strength, and daily activities.
	CONSULTA ESPECIALISTA EN MEDICINA ALTERNATIVA Integrative Medicine Consultation	Complementary strategies (e.g., lifestyle, mind-body) to support pain management alongside conventional care.
	CONSULTA ESPECIALISTA EN MEDICINA DEL DEPORTE Sports Medicine Consultation	Evaluation and management of sports-related or overuse injuries with a focus on safe return to activity.

CATEGORY	SERVICE	DESCRIPTION
TRATAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS MÉDICOS Interventional Treatments & Procedures  	PROCEDIMIENTOS DE BLOQUEOS ANALGÉSICOS NO NEUROLÍTICOS CON O SIN GUÍA IMAGENOLÓGICA Image-Guided Nerve Block	Placement of medication near specific nerves under image guidance to help reduce pain.
	PROCEDIMIENTOS DE BLOQUEOS ANALGÉSICOS NEUROLÍTICOS (RADIOFRECUENCIA O QUÍMICOS) CON GUÍA IMAGENOLÓGICA (Neurolitic Image-Guided Nerve procedures (radiofrequency ablation, chemical neuroablation procedures))	Placement of medication near specific nerves under image guidance to help reduce pain using electrical fields and neurodestructive substances
	BLOQUEO ANALGÉSICO CONTINUO Continuous Nerve Blocks	Placement of medication near specific nerves under image guidance to help reduce pain.
	TERAPIA CON ANESTÉSICOS VENOSOS (KETAMINA / LIDOCAÍNA) Terapia con anestésicos venosos (Ketamina / lidocaína)	Summary: Infusión de medicamentos anestésicos / analgésicos por vía venosa para dolor de difícil control.
	PROCEDIMIENTO NEUROAUGMENTATIVOS (VERTEBROPLASTIA, CIFOPLASTIA) Neuroaugmentative vertebral procedures (vertebroplasty, cyphoplasty).	Summary: Inyección de sustancia sella defectos óseos en las vértebras.
	NEUROIMPLANTES (NEUROESTIMULADOR MEDULAR, BOMBA DE TERAPIA INTRATECAL) Neuroimplants :Spinal Cord Stimulation and intrathecal pump therapy devices.	Minimally invasive therapy using electrical impulses to modulate pain signals in the spinal cord.

CATEGORY	SERVICE	DESCRIPTION
TRATAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS MÉDICOS Interventional Treatments & Procedures  	TERAPIA DE OXIGENACIÓN HIPERBÁRICA Hyperbaric Oxygen Therapy	Therapy in a pressurized chamber to increase oxygen delivery to tissues.
	SUEROTERAPIA Serumtherapy	Intravenous administration of substances that restore metabolic balance.
	ACUPUNTURA Acupuncture	Insertion of fine needles at specific points to help modulate pain and symptoms.
	TERAPIA NEURAL Terapia neural	Traditional Chinese Medicine Therapy
	AURICULOTERAPIA Auriculotherapy	Traditional Chinese Medicine Therapy
	TRATAMIENTOS ORTOBIOLÓGICOS Interventional Pain Procedure	Regenerative medicine treatments focused on improving musculoskeletal injuries (osteoarthritis, tendinosis, spinal injuries) using treatments such as platelet-rich plasma, stem cells, and exosomes.

CATEGORY	SERVICE	DESCRIPTION
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS Complementary Therapies 	FISIOTERAPIA Comprehensive Physiotherapy Session	Therapeutic exercises and manual therapy aimed at reducing pain and improving function.
	REENTRENAMIENTO DEPORTIVO Sports retraining	Planned process to improve the patient's physical and mental sports performance
	APOYO PALIATIVO DOMICILIARO Home Medical Visit	Physician visit at the patient's home for evaluation, follow-up, or ongoing medical management.
	ANALGESIA REGIONAL CONTINUA PALIATIVA O POSOPERATORIA Analgesia Regional Continúa Paliativa o posoperatoria	Continuous administration of anesthetics for pain management in cases of complex trauma and postoperative recovery from major surgery at home.
	SEDACIÓN PALIATIVA Palliative Sedation	Use of medications to provide peace, tranquility, and an apparent sleep-like state in terminally ill patients at the end of life, with no option for curative treatment.
	ONDAS DE CHOQUE Shock waves	Non-invasive treatment that uses high-energy acoustic waves to stimulate repair processes in areas of chronic pain
CAPACITACIÓN Training & Education	CAPACITACIÓN A PERSONAL MÉDICO (ESPECIALISTA O GENERAL) O PARAMÉDICO EN TEMAS RELACIONADOS: URGENCIAS, DOLOR POR CÁNCER, DOLOR NEUROPÁTICO, ETC. Medical and paramedical training in pain management related topics	Training for medical and non medical personnel on pain management related topics (emergencies, cancer and non cancer pain, neuropathic pain, etc.)



¡Gracias!

Contacto institucional

Business / Executive Contact

Frantz Colimon

Gerente

gerencia@ceadalivium.com

+57 300 619 2671

www.ceadalivium.com



CEAD – Especialistas en Alivio del Dolor / Specialists in Pain Relief

Miembro del Cluster Medellín Health City / Member of the Medellín Health City Cluster



Quiénes somos / Who We Are

Español

En CEAD somos un centro especializado en el manejo integral del dolor crónico complejo. Nuestro equipo está conformado por médicos pioneros en Colombia en el desarrollo de tratamientos intervencionistas avanzados para el dolor.

Nuestra misión es clara: ayudar a los pacientes con dolor a recuperar la mejor versión de sí mismos, con atención segura, protocolos estandarizados y un enfoque

English

At CEAD, we are a specialized medical center dedicated to the comprehensive management of complex chronic pain conditions. Our team includes physicians who are recognized pioneers in Colombia for developing advanced interventional pain treatments.

Our mission is simple: to help patients living with pain regain the best version of themselves through safe, evidence-based care, standardized protocols, and a

humano y cercano.

Pertenecemos al Cluster Medellín Health City, una red de las principales instituciones de salud de la ciudad, que posiciona a Medellín como un destino internacional en turismo en salud.

compassionate, patient-centered approach.

We are proud members of the Medellín Health City Cluster, a network of leading healthcare institutions working together to position Medellín as a top international destination for medical tourism.

Diferenciadores / Differentiators

Español

Atención integral: cubrimos todo el espectro, desde el diagnóstico hasta las terapias más avanzadas.

Liderazgo médico: pioneros locales y nacionales en intervenciones avanzadas para el dolor.

Investigación e innovación: contamos con un centro propio de investigación que nos mantiene a la vanguardia.

Experiencia internacional: hemos tratado pacientes extranjeros, incluidos veteranos de guerra estadounidenses.

Seguridad y calidad: protocolos estandarizados, monitoreo continuo y auditoría clínica.

Enfoque humano: atención cercana, personalizada y cálida.

English

Comprehensive care: from diagnosis to the most advanced therapies.

Medical leadership: nationally recognized pioneers in advanced interventional pain procedures.

Research and innovation: our in-house research center keeps us at the forefront of science and technology.

International experience: proven track record treating foreign patients, including U.S. veterans with complex health conditions.

Safety and quality: strict standardized protocols, continuous quality monitoring, and clinical auditing.

Human touch: personalized care with warmth and compassion.

Portafolio de servicios / Service Portfolio

Español

Consulta Médica: especialistas en dolor y cuidado paliativo, psiquiatría, neurocirugía, medicina física y rehabilitación, medicina

English

Medical Consultations: pain and palliative care specialists, psychiatry, neurosurgery, physical medicine & rehabilitation,

alternativa y del deporte.

Profesionales de la salud: psicología clínica, fisioterapia integral.

Consulta Domiciliaria: atención médica general en domicilio, apoyo de enfermería en el hogar.

Tratamientos y Procedimientos médicos: intervenciones para dolor lumbar, cervical y neuropático, infiltraciones y bloqueos guiados por imagen, neuroestimulación medular, terapias ortobiológicas (PRP, lisado plaquetario, células madre, exosomas), manejo avanzado del dolor en cáncer.

Servicios complementarios: acupuntura, auriculoterapia, oxigenación hiperbárica, autohemoterapia con ozono.

Capacitación: formación en manejo del dolor, actualización académica en terapias intervencionistas y cuidados paliativos.

integrative and sports medicine.

Allied Health Professionals: clinical psychology, comprehensive physiotherapy.

Home Care: house calls by general physicians, nursing support at home.

Treatments & Procedures: interventional pain procedures for spine and neuropathic pain, image-guided injections and nerve blocks, spinal cord stimulation, regenerative therapies (PRP, platelet lysate, stem cells, exosomes), advanced cancer pain management.

Complementary Therapies: acupuncture, auriculotherapy, hyperbaric oxygen therapy, ozone autohemotherapy.

Training & Education: professional training in pain management, academic programs in interventional therapies and palliative care.

¿Qué pacientes pueden ser remitidos a CEAD? / Which Patients Can Be Referred to CEAD?

Español

En CEAD recibimos pacientes con condiciones de dolor crónico complejo que requieren un manejo especializado.

Principales grupos de pacientes: Dolor crónico de columna (lumbalgia, cervicalgia, ciática, hernias discales); Dolor articular (artrosis de rodilla, cadera, hombro); Dolor neuropático (neuralgia postherpética, neuropatía diabética); Dolor relacionado con cáncer y necesidad de cuidados paliativos; Pacientes con dolor crónico que no responden a tratamientos

English

At CEAD we care for patients with complex chronic pain conditions who require specialized management.

Main patient groups: Chronic spine pain (low back pain, neck pain, sciatica, herniated discs); Joint pain (knee, hip, and shoulder osteoarthritis); Neuropathic pain (post-herpetic neuralgia, diabetic neuropathy); Cancer-related pain and patients needing palliative care; Patients with chronic pain resistant to conventional

convencionales.

Nuestro objetivo es ofrecer alternativas seguras, efectivas y costo-eficientes para mejorar la calidad de vida de estos pacientes.

treatments.

Our goal is to provide safe, effective, and cost-efficient alternatives to improve the quality of life of these patients.

Promesa de valor / Value Proposition

Español

En CEAD ofrecemos atención de alta calidad, segura, costo-efectiva y con calidez humana.

Para aseguradores y empresas de turismo en salud, somos un socio estratégico porque: Experiencia comprobada con pacientes internacionales; Adaptación a estándares internacionales; Costos competitivos frente a EE. UU. y Europa; Continuidad y seguimiento después del tratamiento.

English

At CEAD, we deliver high-quality, safe, cost-effective, and compassionate care.

For insurers and medical tourism companies, CEAD is a reliable partner because: Hands-on experience treating international patients; Alignment with international standards; Competitive costs compared to the U.S. and Europe; Structured follow-up and continuity of care.

Contacto / Contact

 Medellín, Colombia |  gerencia@ceadalivium.com

 www.ceadalivium.com |  WhatsApp Business: +57 314 736 2736