

FORMULARIO DE INFORMACIÓN Y CONSENTIMIENTO INFORMADO ESCRITO

PARA TRATAMIENTO DISCAL CON LÁSER



EN QUÉ CONSISTE DESCOMPRESIÓN DISCAL PERCUTANEA

La descompresión discal percutánea (también conocida como descompresión percutánea de disco o DPD) es un procedimiento mínimamente intervencionista utilizado para tratar la hernia de disco. Durante la DPD, se utiliza una aguja especial que se inserta a través de la piel hasta llegar al disco intervertebral afectado. El dispositivo utiliza energía láser para descomprimir y eliminar una pequeña porción del núcleo del disco, lo que alivia la presión sobre las raíces nerviosas que causan el dolor.

Esta prueba suele ir precedida de una discografía diagnóstica, para identificar los discos lesionados. Se puede realizar a nivel cervical o lumbar. Se realiza en quirófano, con anestesia local y con control de rayos X. Durante la prueba estará tumbado boca abajo en el caso de la zona lumbar o boca arriba en la zona cervical. La prueba es poco dolorosa. Puede ser necesario utilizar pequeñas cantidades de contraste radiológico para comprobar la situación de la aguja, por lo que si es alérgico al contraste o ha tenido algún problema en alguna exploración radiológica comuníquelo a su médico. La duración del tratamiento es de unos 30 minutos.

QUÉ OTROS MEDICAMENTOS PUEDEN EMPLEARSE

Con el propósito de tratar la inflamación y el dolor discogénico, así como la reducción de la sintomatología en caso de hernia discal, protrusiones y fisuras de disco, la RF discal se puede complementar con el uso de varios medicamentos:

- Ozono: gas derivado del oxígeno, producido in situ por un equipo especial. Es una terapia con base científica documentada, y está reconocida por el ministerio de salud dentro de la cartera de servicios de la Unidad del Dolor. Las contraindicaciones para la aplicación de ozono son: infarto agudo de miocardio reciente, trastorno de la coagulación en la actualidad, estatus hipertiroides no controlado, o Favismo. Si padece taquicardia continua, anemia, orina color coñac, o ictericia debe comunicarlo a su médico.
- Discólisis con alcohol absoluto + contraste radiológico: compuesto probado en varios ensayos clínicos, como preparado comercial. Su administración se realiza en bajo escopia en tiempo real para comprobar la correcta difusión de la medicación, pues es irritante si se administra fuera del disco.
- Factores de crecimiento del plasma rico en plaquetas: En casos de dolor radicular o patología discal degenerativa, puede utilizarse el PRP con la indicación de tratamiento de la articulación intervertebral. Para aplicar esta técnica, primero se realiza una extracción sanguínea in situ, que se procesa para obtener el plasma rico en plaquetas. Esta técnica está contraindicada en pacientes con enfermedades infecciosas, tumorales o autoinmunes.

RIESGOS TÍPICOS DE LA DESCOMPRESIÓN DISCAL CON LÁSER

Son poco frecuentes y en general de poca importancia:

1. Síncopes vasovagales, mareo, sudoración que puede llegar a producir pérdida de conocimiento si no se tratan, es poco frecuente y se trata con facilidad.
2. Estimulación de una raíz nerviosa que se encuentra en la vecindad de la zona a puncionar, puede producir dolor que se extiende a la pierna o al brazo dependiendo de la zona donde se esté realizando la exploración.
3. Fuga de líquido cefalorraquídeo. Exige reposo durante 3-7 días de media, y rara vez son necesarias otras medidas (parche hemático, o cirugía)

Muy poco frecuentes, aunque más graves:

1. Discitis, infección del disco explorado o tratado, que puede producir dolor lumbar persistente, fiebre y que requerirá un tratamiento específico con antibióticos y/o cirugía.
2. Lesiones radiculares por afectación de algunas de las raíces nerviosas situadas en la vecindad del disco a tratar, pueden ser pasajeras o pueden prolongarse o llegar a ser definitivas, pero puede producir déficit motor permanente.
3. Lesiones en cola de caballo. Existe el riesgo potencial de que un hematoma o lesión en esta zona produzca incontinencia o analgesia de los esfínteres.

El responsable del tratamiento de datos, CAMP ANESTESIA SLP, tiene como finalidad la gestión del historial clínico del paciente, basando su legitimación en la ejecución de un contrato, el cumplimiento de obligaciones legales, y el consentimiento del interesado. Los datos podrán ser cedidos a clínicas colaboradoras, compañías de seguros de salud con pólizas vigentes del paciente, y organismos de la Seguridad Social. Los derechos del interesado incluyen el acceso, rectificación, y supresión de sus datos, ejercibles a través del correo legal@aselio.es. La información adicional sobre Protección de Datos y gestión de historial clínico está disponible en <https://contacto.doctorcarlosmorales.com/lopd/>. Al firmar, ud. acepta el tratamiento de sus datos personales conforme a esto.

FORMULARIO DE INFORMACIÓN Y CONSENTIMIENTO INFORMADO ESCRITO PARA TRATAMIENTO DISCAL CON LÁSER

RIESGOS PERSONALIZADOS

Estos riesgos están relacionados con el estado de salud previo del paciente, y los más significativos son:

DECLARO que he sido informado/a por el médico de los riesgos de la técnica, y sé QUE, EN CUALQUIER MOMENTO, PUEDO REVOCAR MI CONSENTIMIENTO. **ESTOY SATISFECHO/A con la información recibida, he podido formular todas las preguntas que he creído convenientes y me han aclarado todas las dudas planteadas.**

En consecuencia, DOY MI CONSENTIMIENTO para que se me realice esta técnica.

■ Acepto que durante el procedimiento se realice una **sedación** acorde a las necesidades para evitar en la medida de lo posible que el procedimiento sea doloroso.

■ Acepto también que, de esta forma, al ser paciente de la Unidad del Dolor podré recibir llamadas o notificaciones relacionadas a citas y eventos de la unidad del dolor. Puede disenter de recibir notificaciones o solicitar más información sobre el procedimiento enviando un correo a **contacto@doctorcarlosmorales.com**

FECHA:

FIRMA DEL PACIENTE:

FIRMA Y COLEGIADO DEL MÉDICO

Dr. Carlos Morales - Médico Especialista
de Anestesiología y Tratamiento del
dolor. Colegiado 31/1810880

DNI:

NOMBRE:

REVOCACIÓN DE CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA REALIZACIÓN DE LA TÉCNICA

Firma de revocación del paciente

Fecha

El responsable del tratamiento de datos, CAMP ANESTESIA SLP, tiene como finalidad la gestión del historial clínico del paciente, basando su legitimación en la ejecución de un contrato, el cumplimiento de obligaciones legales, y el consentimiento del interesado. Los datos podrán ser cedidos a clínicas colaboradoras, compañías de seguros de salud con pólizas vigentes del paciente, y organismos de la Seguridad Social. Los derechos del interesado incluyen el acceso, rectificación, y supresión de sus datos, ejercibles a través del correo legal@aselio.es. La información adicional sobre Protección de Datos y gestión de historial clínico está disponible en <https://contacto.doctorcarlosmorales.com/lopd/>. Al firmar, ud. acepta el tratamiento de sus datos personales conforme a esto.