



## ENFERMEDAD DE CROHN

La enfermedad de Crohn es una afección inflamatoria de tipo crónica y autoinmune que afecta el sistema digestivo principalmente los intestinos. Se desconoce la causa exacta pero se sabe que el sistema inmune desencadena una respuesta incorrecta.

Los síntomas característicos son diarrea crónica, dolor abdominal tipo retortijón, fiebre, pérdida de apetito, y pérdida de peso.

El diagnóstico se basa en una colonoscopia, una endoscopia, o radiografías. El tratamiento está dirigido a disminuir la inflamación y el dolor y en algunos casos requiere cirugía.

### ¿CÓMO FUNCIONAN LAS CÉLULAS MADRE EN LA ENFERMEDAD?

Se ha encontrado que la terapia celular actúa directamente equilibrando el sistema inmune disminuyendo los ataques al sistema digestivo, disminuyendo la inflamación, regenerando el tejido dañado, mejorando síntomas y brindando una mejor calidad de vida al paciente. Además, ayuda evitando secuelas y complicaciones.



Se espera disminuir la frecuencia de las heces, mejorar la consistencia de estas, eliminar o reducir el dolor abdominal, aumentar el peso y la masa muscular, aumentar la energía, disminuir la deshidratación.

### APLICACIÓN DE CÉLULAS MADRE

La aplicación de células madre para pacientes es un tratamiento ambulatorio y no precisa el ingreso a quirófano. Puede ser realizado en un consultorio, clínica o incluso en casa, si se toman las precauciones correspondientes. El proceso completo toma entre media y una hora.

### PROTOCOLO

El protocolo sugerido es la aplicación intravenosa de BOOST de 100 millones + Implante de placenta con refuerzo a los 2 meses.

El paciente debe continuar con su tratamiento adecuado por su doctor.