

































































































































































































































## A PARTIR DE AQUÍ # 2

# CONOCE LAS PRUEBAS, ESPECIALMENTE LAS QUE LE PERMITEN SABER AL MÉDICO COMO ESTÁS.

HAY PRUEBAS QUE EL MÉDICO PROBABLEMENTE TE HAGA PARA ASEGURARSE DE QUE ESTÉS BIEN. HAY MUCHAS PRUEBAS DISTINTAS Y NO TODAS SE LES HACEN A TODOS LOS PACIENTES. LAS MÁS FRECUENTES SON PRUEBAS DE SANGRE SENCILLAS. ALGUNAS DE ESTAS AYUDAN A DETERMINAR LA CANTIDAD DE INFLAMACIÓN EN EL CUERPO.

### ¿QUÉ ANÁLISIS DE LABORATORIO SE HACEN?

HEMOGLOBINA Y HEMATOCRITO: CON ESTAS PRUEBAS SE CUENTA EL NÚMERO DE GLÓBULOS ROJOS EN LA SANGRE.

ZPOR QUÉ SE HACEN?

LOS GLÓBULOS ROJOS SON ESENCIALES PARA AYUDAR A TRANSPORTAR EL OXÍGENO POR EL CUERPO. CUANDO EL NÚMERO DE GLÓBULOS ROJOS ES DEMASIADO "BAJO", ESTO CAUSA ANEMIA, LA CUAL PROVOCA CANSANCIO Y AGOTAMIENTO. ESTO NO ES RARO EN PERSONAS CON EII ACTIVA.

### CONCENTRACIONES DE ALBÚMINA

LA ALBÚMINA ES UNA PROTEÍNA. SU OBJETIVO EN LA SANGRE ES TRANSPORTAR OTRAS MOLÉCULAS POR EL CUERPO. CUANDO LA EII ESTÉ ACTIVA, PUEDE HABER UNA DISMINUCIÓN EN LA ALBÚMINA. ¿POR QUÉ? PORQUE LA ALBÚMINA PUEDE FILTRARSE AL TUBO GASTROINTESTINAL Y PERDERSE, Y PORQUE PUEDE HABER UNA DISMINUCIÓN DE PRODUCCIÓN EN EL CUERPO.

### VELOCIDAD DE SEDIMENTACIÓN GLOBULAR (VSG) Y PROTEÍNA C-REACTIVA (PCR)

AMBAS MIDEN LA INFLAMACIÓN EN EL CUERPO.

LA VSG MIDE LA INFLAMACIÓN EN EL CUERPO, CUANDO HAY LA VSG MIDE LA INFLAMACION EN EL CUERPO, CUANDO HAY INFLAMACIÓN, EL CUERPO PRODUCE DISTINTOS TIPOS DE PROTEÏNAS LLAMADAS PROTEÏNAS DE LA FASE AGUDA, LA VSG ES EL TIEMPO QUE TARDAN LOS GLÓBULOS ROJOS (ERITROCITOS) EN CAER EN UN TUBO PEQUEÑO, SI HAY MUCHAS PROTEÏNAS DE LA FASE AGUDA, ES DECIR, PROTEÏNAS INFLAMATORIAS EN LA SANGRE, LOS GLÓBULOS ROJOS SE TARDAN MÁS TIEMPO EN CAER AL FONDO DEL TUBO. MÁS TIEMPO SIGNIFICA UNA YSG MAYOR, SI NO HAY UN AUMENTO DE LAS PROTEÏNAS INFLAMATORIAS, LOS GLÓBULOS ROJOS CAEN A UNA VELOCIDAD NORMAL Y LA VSG ES NORMAL

LA PCR ES OTRA MEDIDA DE LA INFLAMACIÓN EN EL CUERPO, LA PCR ES UNA PROTEÍNA ESPECÍFICA DE LA FASE AGUDA QUE EL HÍGADO
PRODUCE CUANDO HAY INFLAMACIÓN EN EL CUERPO.
ES IMPORTANTE SABER QUE LA VSG Y LA PCR NO SON ESPECÍFICAS
DE LA EII. AMBAS PUEDEN ESTAR ELEVADAS EN OTRAS SITUACIONES
DE INFLAMACIÓN, INCLUIDAS LAS INFECCIONES,
COMO EL RESFRIADO.

### CALPROTECTINA FECAL

LA CALPROTECTINA ES UNA PROTEÍNA QUE SE ENCUENTRA LA CALPROTECTINA ES UNA PROTEINA QUE SE ENCUENTRA EN LAS CÉLULAS INFLAMATORIAS, LA CALPROTECTINA FECAL ES MUY PARECIDA A LA VSG Y A LA PCR EN QUE MIDE LA INFLAMACIÓN, PERO A DIFERENCIA DE LA VSG Y LA PCR, ESTÁ DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA MEDIR LA INFLAMACIÓN EN EL TUBO GASTROINTESTINAL, AUNQUE LAS CONCENTRACIONES DE LA CALPROTECTINA FECAL NO DIFERENCIAN ENTRE UNA INFECCIÓN INTESTINAL Y LA ENFERMEDAD INTESTINAL INFLAMATORIA, PUEDEN SER ÚTILES PARA DAR SEGUIMIENTO A LA INFLAMACIÓN EN LA EII.

# A PARTIR DE AQUÍ #1

¿DE QUÉ OTRA MANERA SABRÁ TU EQUIPO DE ATENCIÓN MÉDICA CÓMO ESTÁS?

QUIÉN ESTĂ EN TU EQUIPO DE ATENCIÓN MÉDICA = PROFESIONALES QUE SE PREOCUPAN MUCHO POR TI, TÚ Y TU FAMILIA.

PREOCUPAN MUCHO POR TI, TÜ Y TÜ FAMILIA.

¿QUÉ ES LO QUE ESTE EQUIPO TIENE QUE HACER PARA ASEGURARSE DE QUE
TODO VAYA LO MEJOR POSIBLE? HABLAR Y ESCUCHAR LO QUE CADA UNO
ESTÁ DICIENDO Y, LO MÁS IMPORTANTE, ENTENDER LO QUE CADA PERSONA
QUIERE DECIR CUANDO DICE ALGO. LA MANERA MÁS IMPORTANTE EN QUE TU
EQUIPO DE ATENCIÓN MÉDICA PUEDA SABER CÓMO TE ESTÁS SINTIENDO,
CÓMO ESTÁS CONTROLANDO LA EII Y LO QUE QUISIERAS QUE ESTUVIERA
MEJOR, ES DECIRSELO, DE UNA MANERA HONESTA Y ABIERTA. Y, ESO ES
CIERTO, INCLUSO CUANDO TE SIENTAS FABULOSO Y ESTÉS EXCELENTEMENTE
BIEN, ESTO ES PORQUE TU EQUIPO QUIERE ASEGURARSE DE QUE CUANDO
TODO ESTÉ BIEN, TODO CONTINÜE ESTANDO BIEN, Y CUANDO NO ESTÉ TAN
BIEN, QUE MEJORE. NUNCA TE OLVIDES DE QUE TÜ ERES LA PARTE MÁS
IMPORTANTE DEL EQUIPO, SIN TI, NO FUNCIONA. PERO, CUANDO TODOS
COLABORAN, TE SIENTES MEJOR QUE NUNCA. INO HAY DUDA AL RESPECTO!

TU EQUIPO PUEDE ESTAR FORMADO POR MUCHAS PERSONAS DISTINTAS, CADA UNA CON UNA **FUNCIÓN DIFERENTE**.

# **ESTAS INCLUYEN:**







ENFERMERO



TRABAJADOR (ASISTENTE) SOCIAL

ADULTO IMPORTANTE





ENTRANADOR



POR

SUPUESTO,



MIEMBROS DE LA





## ¿POR QUÉ DEBERÍAS SABER TODO ESTO?

IPOR TI! MIENTRAS MÁS SEPAS, MÁS CÓMODO TE SENTIRÁS EN HACER PREGUNTAS Y EN ESCUCHAR LAS RESPUESTAS, Y ESTARÁS MEJOR PREPARADO PARA TOMAR **DECISIONES.** EN SU JUSTA MEDIDA, ESTO HARÁ QUE TÚ Y TUS PROVEEDORES DE QUE LA REMISIÓN PERMANENTE SEA UNA REALIDAD.

QUE, AL FINAL, ES LO QUE TODOS QUEREMOS.

## TRATAMIENTOS PARA LA EII

EL OBJETIVO PARA TODO TRATAMIENTO EN LA EII ES EL OBJETIVO PARA TODO TRATAMIENTO EN LA EII ES ASEGURARNOS DE QUE TE SIENTAS MUY BIEN. ESTO SIGNIFICA QUE NO TIENES SINTOMAS, QUE ESTÁS CRECIENDO BIEN Y QUE TODAS LAS PRUEBAS QUE MIDEN LA INFLAMACIÓN SON NORMALES. HAY DISTINTOS TRATAMIENTOS PARA AYUDAR A QUE LOS PACIENTES LOGREN LA REMISIÓN Y PERMANEZCAN EN REMISIÓN CON LA EII. ALGUNAS PERSONAS TOMAN MEDICAMENTOS, OTRAS RECIBEN TERAPIA NUTRICIONAL Y ALGUNAS USAN TANTO MEDICAMENTOS COMO NUTRICIÓN. TÜ Y TU MÉDICO DECIDIRÂN CUÁL ES EL MEJOR TRATAMIENTO PARA TI.



A VECES, EL MÉDICO POSIBLEMENTE QUIERA HACERTE "PRUEBAS RADIOLÓGICAS". ESTAS INCLUYEN RADIOGRAFÍAS, PRUEBAS DE TRÂNSITO ESOFÁGICO CON BARIO, TOMOGRAFÍAS COMPUTARIZADAS (TC) Y EXPLORACIONES CON IMÁGENES POR RESONANCIA MAGNÉTICA (IRM). ESTAS SON PRUEBAS QUE AYUDAN A LOS MÉDICOS A VER LO QUE ESTÁ SUCEDIENDO EN EL INTERIOR DEL CUERPO. SON RÂPIDAS, NO DUELEN Y CON ESTAS SE PUEDEN CREAR IMÁGENES DETALLADAS DEL INTESTINO, LOS ÓRGANOS INTERNOS, LOS HUESOS, LAS PARTES BLANDAS Y LOS VASOS SANGUÍNEOS. EN OTRAS OCASIONES, EL MÉDICO TAL VEZ QUIERA REALIZAR UNA ENDOSCOPIA Y UNA COLONOSCOPIA LA SENDOSCOPIAS Y COLONOSCOPIAS LE PERMITEN AL MÉDICO VER ESPECÍFICA Y DIRECTAMENTE LOS INTESTINOS CON UNA CÁMARA ESPECIA ÁL FINAL DE UN TUBO LARGO. ASÍ ES CÓMO SE HACE UN DIAGNÓSTICO DE ELI Y CÓMO, DESPUÉS DEL TRATAMIENTO, EL MÉDICO PUEDE ASEGURARSE DE QUE TODO VAYA BIEN. ESTAS NO SON PRUEBAS FRECUENTES Y SOLO SE HACER CUANDO SON NECESARIAS. A DIFERENCIA DE LAS "PRUEBAS RADIOLÓGICAS" ANOTADAS, LOS PACIENTES ESTÁN DORMIDOS CUANDO SE LES HACEN. SÚPER GENIAL, 2NO LO CREES?

### ¿QUÉ MÁS DEBERÍAS SABER?

LAS PERSONAS CON EII TIENEN SÍNTOMAS DIFERENTES.

A EII DE CADA PERSONA ES ÚNICA. AUNQUE HAY SIMILITUDES, SIEMPRE HAY DIFERENCIAS EN CADA PERSONA. ESTO ES PORQUE LA INFLAMACIÓN DE LAS PERSONAS PUEDE ESTAR UBICADA EN LA INFLAMACION DE LAS PERSONAS PUEDE ESTAR UBICADA EN DISTINTAS ÁREAS DEL TUBO GASTROINTESTINAL, LOS PACIENTES PUEDEN TENER DISTINTAS CANTIDADES DE INFLAMACIÓN Y DISTINTOS GRADOS DE SENSIBILIDAD A ESA INFLAMACIÓN. ADEMÁS, LAS PERSONAS PUEDEN REACCIONAR DE DIFERENTE MANERA A LOS TRATAMIENTOS. ESTO NO SIGNIFICA QUE NO PODAMOS APRENDER DE LAS EXPERIENCIAS LOS UNOS DE LOS OTROS. ¡CLARO QUE PODEMOS! PERO ES IMPORTANTE RECORDAR QUE LA EXPERIENCIA DE UNA PERSONA PUEDE SER DISTINTA DE LA DE OTRA PUEDE SER DISTINTA DE LA DE OTRA.



HAY MUCHÍSIMOS MEDICAMENTOS DISPONIBLES PARA TRATAR LA EII.
ESTOS MEDICAMENTOS AYUDAN A DISMINUIR LA INFLAMACIÓN. HAY
MEDICAMENTOS QUE SE ENFOCAN EN LA ACTIVIDAD LEVE DE LA
ENFERMEDAD, COMO LAS MESALAMINAS, Y HAY OTROS QUE SE USAN
PARA UNA ENFERMEDAD MÁS ACTIVA, COMO LOS MEDICAMENTOS
INMUNODEPRESORES. ÆSTOS MEDICAMENTOS PUEDEN FUNCIONAR MUY
BIEN! AL DECIDIR CON QUÉ MEDICAMENTOS TRATAR LA EII, ES
IMPORTANTE ENTENDER QUE SIEMPRE HAY POSIBLES EFECTOS
SECUNDARIOS, DE HECHO, INCLUSO LOS MEDICAMENTOS QUE TODOS
TOMAMOS CON FRECUENCIA PARA COSAS COMO DOLORES DE CABEZA
TIENEN EFECTOS SECUNDARIOS, PERO ESTOS SUELEN SER MUY POCO
FRECUENTES, PREGUNTALE AL MÉDICO QUÉ ES LO QUE ÉL O ELLA
PIENSA QUE SEA LO MEJOR PARA TI Y POR QUÉ.

# FÓRMULA Y DIETA DE NUTRICIÓN ENTERAL EXCLUSIVA (NEE)

LA TERAPIA NUTRICIONAL EN LA FORMA DE NEE FUNCIONA SUMAMENTE BIEN PARA TRATAR LA ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA. LA NUTRICIÓN ENTERAL EXCLUSIVA CONSISTE EN QUE UN PACIENTE BEBE SOLO FÓRMULA (UNA DIETA LÍQUIDA ESPECIAL) POR 8 A 12 SEMANAS SIN COMER NINGÚN ALIMENTO SÓLIDO.

ESTA DIETA BASADA EN FÓRMULA PARECE SER UN TRATAMIENTO MARAVILLOSAMENTE PROMETEDOR. FUNCIONA IGUALMENTE BIEN QUE LOS ESTEROIDES, UN MEDICAMENTO QUE SE RECETA CON FRECUENCIA, CON MENOS EFECTOS SECUNDARIOS, MEJOR CRECIMIENTO Y UNA MEJOR CURACIÓN DEL TUBO GASTROINTESTINAL. CON LA NEE, ES COMÚN QUE HAYA UNA RECAÍDA UNA VEZ QUE SE SUSPENDE ESTA TERAPIA, A MENOS QUE SE COMIENCE UN TRATAMIENTO CON MEDICAMENTOS ADECUADO O UNA DIETA DE ELIMINACIÓN ESPECÍFICAMENTE RECETADA.

LA *DIETA* ES UN ASUNTO IMPORTANTE EN LA *EII*, ESTO SE DEBE A QUE LOS ALIMENTOS QUE COMEMOS AFECTAN EL *MICROBIOMA FECAL*, LAS BACTERIAS EN LOS INTESTINOS, ASÍ COMO EL SISTEMA INMUNITARIO INTESTINAL. ALGUNAS PERSONAS USAN DIETAS PARA TRATAR SU *EII* AL USAR UNA TERAPIA CON ALIMENTOS RECETADA ESPECÍFICAMENTE, MIENTRAS QUE OTRAS PERSONAS USAN UNA DIETA SALUDABLE MÁS MEDICAMENTOS PARA ASEGURARSE DE QUE SU *EII* SE ENCUENTRE BATO CONTROL.

ASEGDRANSE DE GIDE SU ELI SE ENCUENTRE BAJO CONTROL.

LAS DIETAS ACTUALES QUE PARECEN FUNCIONAR PARA LA ELI CONSISTEN EN DIETAS DE ALIMENTOS ENTEROS DE LAS QUE SE ELIMINAN ALIMENTOS QUE SE CREE QUE AUMENTAN LA INFLAMACIÓN EN EL CUERPO. ESTOS INCLUYEN GRANOS, PRODUCTOS LÁCTEOS DISTINTOS DE LOS QUESOS DUROS Y EL YOGUR FERMENTADO POR 24 HORAS, Y EDULCORANTES DISTINTOS DE LA MIEL. AUNQUE ESTOS CAMBIOS ALIMENTARIOS PUEDEN SER DIFÍCILES AL PRINCIPIO, MUCHAS PERSONAS PUEDEN HACER ESTA TRANSICIÓN Y, JESTAR MUY BIEN! ACTUALMENTE SE ESTÁN REALIZANDO MUCHAS INVESTIGACIONES PARA APRENDER MÁS SOBRE CÓMO FUNCIONA ESTA DIETA Y CÓMO PODEMOS ESTAS DIETAS SEAN MÁS FÁCILES, PARA MÁS INFORMACIÓN, VISITA LA PÁGINA WWW.NIMBAL.ORG. AL IGUAL QUE EN EL CASO DE LOS MEDICAMENTOS, LA TERAPIA CON ALIMENTOS TIENE VENTAJAS Y DESVENTAJAS.

CUANDO LOS PACIENTES USAN EL TRATAMIENTO CON MEDICAMENTOS PARA LA *EII*, A MENUDO CONSUMEN UNA DIETA SALUDABLE BAJA EN AZÚCAR, LECHE Y ALIMENTOS PROCESADOS, Y RICA EN FRUTAS Y VERDURAS PARA AYUDAR AL *MICROBIOMA* Y AL SISTEMA INMUNITARIO. HABLA CON TU MÉDICO PARA VER QUÉ ES LO CORRECTO PARA TI!



## HIGHENE DEL SUENO

¿QUÉ DEL SUEÑO? EL SUEÑO (DORMIR) ES IMPORTANTE PARAEL CUERPO, DURANTE EL SUEÑO, EL CUERPO SE RECUPERA DEL ESTRÉS QUE TIENE DURANTE EL DÍA, DORMIR ES IMPORTANTE TANTO PARA LA SALUD FÍSICA COMO MENTAL. A LOS ADOLESCENTES, QUE EN REALIDAD NECESITAN LA MAYOR CANITIDAD DE SUEÑO, SE LES RECOMIENDA DORMIR DE 8 A 10 HORAS POR DÍA.

# HAY QUE AFRONTAR EL ESTRÉS DE FRENTE

TODOS TENEMOS ESTRÉS. SIN IMPORTAR CUÁL SEA LA CAUSA DEL ESTRÉS, COMO LA ESCUELA, LOS AMIGOS, LA FAMILIA, LA *EII* O CUALQUIER OTRA COSA, AL AFRONTARLO, PUEDES ASEGURARTE DE QUE TE SENTIRÁS LO MEJOR POSIBLE. A VECES, PUEDE SER DIFÍCIL SABER CÓMO AFRONTAR EL ESTRÉS, PERO ESO ES ALGO EN LO QUE TE PUEDE AYUDAR TU EQUIPO DE ATENCIÓN MÉDICA. PREGUNTALES! ES MUY PROBABLE QUE TENGAN BUENOS CONSEJOS Y EXCELENTES HERRAMIENTAS.



EL *EJERCICIO* AYUDA AL CUERPO DE MUCHÍSIMAS MANERAS. NO TIENE QUE TRATARSE DE CORRER, ANDAR EN BICI, NADAR, PRACTICAR KARATE, ETC. POR UN ENORME TIEMPO. HAZ LO QUE TE ENCANTE HACER. NO TIENE QUE SER EN UNA INTENSIDAD SUMAMENTE ALTA TODO EL TIEMPO AL USAR TU CUERPO PUEDES AYUDAR A QUE ESTE SE SIENTA MEJOR Y SANE. NO TE OLVIDES DE QUE, CAMINAR, TAMBIÉN ES UN BUEN EJERCICIO.

# ieres más que tan solo una!

ERES UN SER HUMANO INCREÏBLE Y LA EII ES SOLO UNA PARTE DE QUIÉN ERES. SIN EMBARGO, ES IMPORTANTE QUE CUMPLAS CON TU TRATAMIENTO, SIN IMPORTAR QUE SEAN MEDICAMENTOS O DIETA. A VECES, LOS PACIENTES SE SIENTEN TAN BIEN QUE PIENSAN QUE LA *EII* HA DESAPARECIDO PARA SIEMPRE Y SUSPENDEN EL TRATAMIENTO, LAMENTABLEMENTE, LA *EII* SUELE REGRESAR SI EL TRATAMIENTO SE SUSPENDE Y, A VECES, PUEDE SER MÁS DIFÍCIL TRATARLA CUANDO ESTO SUCEDE.



## CONOCE TU COMUNIDAD Y, iunete a ella!

LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS SON PROBLEMAS COMUNES, PROBABLEMENTE TODOS LOS DÍAS TE TOPAS CON ALGUIEN QUE TIENE ENFERMEDAD DE CROHN O COLITIS, ENCUENTRA TU COMUNIDAD, APRENDEMOS LOS UNOS DE LOS OTROS Y NOS FORTALECEMOS.



## EL PROFESOR

EL **PROFESOR NIMBAL** (**N**UTRICIÓN EN **M**EDICINA **BAL**ANCEADA) NO ES UN PROFESOR COMÚN Y CORRIENTE, SU MISIÓN ES EDUCAR A NIÑOS Y A SU FAMILIA SOBRE EL INCREÍBLE EFECTO QUE LA ALIMENTACIÓN PUEDE TENER EN TU SALUD Y LA DE TU FAMILIA.

EL PROFESOR NIMBAL Y ESTA HISTORIETA SE CREARON PARA AYUDAR A QUE NUESTRA COMUNIDAD TENGA UN ENTENDIMIENTO MÁS CLARO DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN EN QUE SE BASA EL USO DE LA TERAPIA CON ALIMENTOS COMO MEDICAMENTO Y POR QUÉ ESTE TIPO DE INTERVENCIÓN PODRÍA SER EL CORRECTO PARA TI Y TU FAMILIA. EL PROFESOR NIMBAL, AL IGUAL QUE TUS PROVEEDORES DE ATENCIÓN MÉDICA, DESEA AYUDARTE PARA QUE TE CONVIERTAS EN LA PERSONA MÁS SANA POSIBLE.

# **EL AUTOR Y ESCRITOR**

EL **DOCTOR DAVID SUSKIND,** ES UN GASTROENTERÓLOGO PEDIÁTRICO Y PROFESOR DE PEDIATRÍA EN EL **HOSPITAL INFANTIL DE SEATTLE** Y LA UNIVERSIDAD DE WASHINGTON, Y UN AMIGO DE LA INFANCIA DEL **PROFESOR NIMBAL.** 

AUNQUE ÉL NO TIENE LA OPORTUNIDAD DE VIAJAR EN UN PROYECTIL

OPERADO POR PERSONAS EN EL ÓNMIBUSUNIVERSAL (P.O.P.Ó.), ÉL DIRIGE

UN PROYECTO NACIONAL PARA INTEGRAR LA TERAPIA NUTRICIONAL EN LA

ATENCIÓN CLÍNICA PARA PACIENTES CON ENFERMEDAD INTESTINAL

INFLAMATORIA, COMO EXPERTO EN ENFERMEDADES INTESTINALES Y EN LA

LUCHA CONTRA LAS BACTERIAS "MALAS", ÉL HA ENFOCADO MUCHA DE

SU ENERGÍA EN LA ATENCIÓN CLÍNICA DE PACIENTES CON EII, ASÍ COMO EN

INVESTIGACIONES SOBRE LOS EFECTOS DE LA TERAPIA CON ALIMENTOS EN

LA ENFERMEDAD INTESTINAL INFLAMATORIA, ÉL CREE EN EL

FORTALECIMIENTO DE LOS PACIENTES Y SU FAMILIA POR MEDIO

DE LA EDUCACIÓN Y, ICREE EN TI!





# **EL ARTISTA**

JASON PIPERBERG ES UN ILUSTRADOR, DIBUJANTE DE HISTORIETAS Y CUENTACUENTOS QUE HA TRABAJADO EN PROYECTOS COMO "RAISING DION" Y "CHAMPIONS OF HARA", ASÍ COMO EN SU PROPIA HISTORIETA, "SPACEMAN AND BLOATER". TAMBIÉN ES EL ESTILISTA DEL PROFESOR NIMBAL.

EN EL 2012, JASON SE GRADUÓ DE LA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES EN FILADELFIA CON UNA LICENCIATURA DE ARTE EN ILUSTRACIÓN Y SIEMPRE LE HA ENCANTADO LA ILUSTRACIÓN, LAS HISTORIETAS, LOS SUPERHÉROES, LA CIENCIA FICCIÓN, LOS ROBOTS, CUALQUIER COSA RELACIONADA CON IMÁGENES NARRATIVAS Y LA NARRACIÓN DE CUENTOS. ACTUALMENTE, ÉL TIENE EL TRABAJO DE SUS SUEÑOS, COMO ILUSTRADOR INDEPENDIENTE EN LANCASTER (PA).

PROFESSOR NIMBAL: EXPLORATIONS IN CROHN'S AND COLITIS (ISBN # 978-0-9972981-2-3) All characters featured in this issue the distinctive names and likenesses thereof, and all related elements are Copyright © 2018 by DR. DAVID SUSKIND and JASON PIPERBERG. All rights reserved. This book or any portion thereof may not be reproduced or used in any manner whatsoever without the express written permission of the publisher except for the use of brief quotations and/or limited page samples in the context of a review.





