#GENER-ACIÓN DIGUAN+

EN TIRAS "ES MÁS"

# #GENER ACIÓN DIGUAN+

# 6

# 000

### Quiénes somos

Si eres joven y tienes diabetes tipo 1, perteneces a la Generación Diguan<sup>+</sup>.

Para ti, para tu familia, para tu entorno, nace este proyecto. Para ayudaros, acompañaros y guiaros.

Basado en una óptima educación y en la adherencia de los adolescentes con diabetes tipo 1, la Generación Diguan† es un punto de encuentro, es tu comunidad.

Al mismo tiempo, damos a conocer la diabetes a tu entorno personal y social, facilitando la normalización de la enfermedad.

### ¿Dónde encontrarnos?

- www.diguan.es
- Instagram: @soydiguan
- f Facebook: @SoyDiguan
- Youtube: @DiguanTube
- Tik Tok: @soydiguan

### Avalado por:













# 0000

# Profesionales de la salud que colaboran



#### Santiago Conde Barreiro.

Doctor en Medicina especializado en Pediatría.



#### Iñaki Lorente Armendáriz

Psicólogo especializado en diabetes.



#### **Daria Roca**

Enfermera experta en educación terapéutica en diabetes.

Todos ellos están al otro lado de la pantalla y son parte fundamental en el proceso de informar y tratar la diabetes tipo 1 en la comunidad.

### Qué encontrarás en Diguan +

En nuestra comunidad hablamos de muchos temas que te ayudarán en tu día a día con la diabetes tipo 1. Te mostramos aquí algunos ejemplos relacionados con el tratamiento con insulina, alimentación, ejercicio, hipoglucemia o salud emocional.

Contigo la Generación Diguan<sup>†</sup> es más.



## Tratamiento con insulina.

La insulina es fundamental en el tratamiento de la diabetes. En la Generación Diquan<sup>+</sup> intentamos resolver todas las dudas que puedan surgirte sobre ella. Mira estos ejemplos y encuentra muchos más consejos en las redes sociales.





Nada más llegar a casa, mete la insulina en la nevera (Entre 2° y 8°)





Nunca, nunca, nunca la metas en el congelador y evita exponerla a fuentes de luz y calor intensas

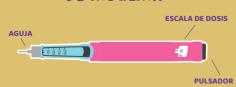


La insulina que se está utilizando puede estar fuera de la nevera a temperatura ambiente durante 4-6 semanas.

si supera los 30°, deséchala.



CONSEJOS PARA LA **ADMINISTRACIÓN** DE INSULINA





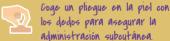
usa aqujas de entre 4 y 8mm y recuerda cambiarlas con cada uso.

Rota las zonas de administración de la insulina para evitar hipertrofias.



Antes de cada uso, purqu la aquja para eliminar las burbujas de aire que pueda haber. Para ello, marca 2 ó 4 unidades. Presiona el pulsador hasta observar que sale insulina. Después gira y administra la dosis de insulina que necesites.





Coloca el dispositivo perpendicular a la piel (90 grados). Una vez invectada la insulina espera 5-10 segundos.







# Hipoglucemia

Posiblemente sea una de tus pesadillas más recurrentes. Se pasa mal, ocurren cuando menos las esperas y en numerosas ocasiones cuesta remontarlas. Pero con buenos consejos, seguro que te será más facil controlarlas. Es importante que sepas reconocerlas y tratarlas.





¿Qué hago?

#### RECONOCER UNA HIPOGLUCEMIA

Azúcar en sangre menor a 70 ma/dl

#### Algunos factores

ALTAS DOSIS DE INSULINA

EJERCICIO

CONSUMO DE ALCOHOL





PASO 1 Ingiero 15g de HC de absorción rápida

PASO 3
Si sigo por debajo
de 70mg/dl vuelvo al
paso 1, si estoy por
encima, paso 4

PASO 2
Espero 15 minutos
y monitoreo glucosa

PASO 4
Acabar con la ingesta
de 15g de 11C de
absorción lenta

#### HIPOGLUCEMIAS NOCTURNAS



< 70

Niveles de glucosa en sangre menores a 70mg/dl mientras dormimos

#### Algunos sintomas

CAMINAR SONÁMBULO

DESPERTARSE CON
DOLOR DE CABEZA
O CONFUNDIDO

DESPERTARSE CON
TAQUICARDIA
PESADILLAS





## Alimentación



Contar hidratos de carbono, conocer los grupos de alimentos, la alimentación saludable y los "sin azúcar" han llegado a tu vida. De pronto una necesidad vital como comer se convierte en "ciencia" para una persona con diabetes tipo 1, pero no te asustes, pronto serás todo un experto. Revisa las "tiras" de alimentación y descubre + trucos y consejos para conseguir un mejor control de tu diabetes.



icuántas raciones de HC tienen?



1 Rodaja de Sandía 2009 = 1 ración HC



1 Manzana 200a = 2 raciones HC



1 rodaja de Melón 2009 = 1 ración HC



15 Fresas pequeñas 300a = 2 raciones HC



200a = 2 raciones HC



1 Plátano pequeño 1009 = 2 raciones HC



1 Melocotón 200a = 2 raciones HC



12 Uvas 100a = 2 raciones HC



12 Cerezas 100g = 1 ración HC

HIDRATOS DE CARBONO DE **ABSORCION** 



Se encuentra en la fruta madura.





Lactosa Se encuentra en la leche.



SACAYOSA

HIDRATOS DE CARBONO DE ABSORCION LENTA



Se encuentra en los vegetales, sobre todo en los cereales (trigo, maíz, arroz), legumbres y tubérculos.



Se encuentra en la fruta, piel de la fruta, verdura v cereales integrales.





## Ejercicio



Si tienes diabetes tipo 1 no tienes por qué dejar de hacer ejercicio. Un buen control de la diabetes radica en tener una vida activa. **Practica el ejercicio que más te gusta**, eso sí, **debes seguir una serie de recomendaciones** para evitar cualquier descompensación.

#### INSULINA Y EJERCICIO FÍSICO





Valora reducir la dosis de insulina en función de los controles glucémicos durante y después del ejercicio.

Si tienes un nivel de glucosa alto inmediatamente después de un periodo corto de ejercicio intenso es una respuesta normal causada por el efecto de una mayor cantidad de adrenalina.

Si continúas haciendo ejercicio la glucosa volverá al nivel previo al ejercicio o caerá por debajo. Al mismo tiempo, los músculos utilizarán la glucosa para producir energía.

Después de un ejercicio intenso, realiza controles de glucemia cada 2 ó 3 horas.



Si el nivel de glucosa disminuye varias horas después de finalizar un ejercicio intenso o prolongado:



Puede que necesites menos insulina antes y después del ejercicio.



O más cantidad de comida antes, durante y después del ejercicio para evitar la hipoglucemia nocturna.

# TIPS EJERCICIO CON DIABETES TIPO 1



No hagas ejercicio si estás enfermo o tienes cetonas en la orina.

## Antes del ejercicio, el nivel de glucosa conviene que oscile entre 120 - 180 mg/dl

Si el nivel de glucosa en sangre está **alto** (más de 250mg/dl)

Adminístrate un suplemento de insulina de acción rápida

Después del ejercicio intenso y prolongado tómate una ración o más de hidratos de carbono antes de ir a dormir para prevenir una hipoglucemia nocturna,

> Si la glucemia está **por debajo de 120mg/dl**

> > Valora para otra ocasión **bajar la dosis de insulina**







### Salud emocional

La diabetes no solo trata de insulina y glucosa. Como sabes, impregna toda tu vida. Para hacerla más fácil, una buena idea es reflexionar sobre cómo influye en tu estado de ánimo y cómo tus emociones contribuyen en el control de tu diabetes. Ojalá alguno de nuestros proyectos relacionados con las emociones te sean de utilidad. Échales un vistazo.





Afrontar la DTI es



Descarga en diguan.es nuestra

#### GUÍA DE CONTROL EMOCIONAL

Escrita por los psicólogos Gemma Peralta e Iñaki Lorente



Útil para las familias de niños y adolescentes con diabetes



Porque.... "No son las cosas que te pasan, es lo que haces con las cosas que te pasan".

#### GRAFEELINGS





#### isabes cómo se pinta la ira?



Autores
Berta (16),
Marcel (17),
Paula (16),
Júlia (17)

Titulo

### io de qué color es



Autores Jon (18), Irune (17), Uxue (16)

**Titulo**Psicología de los colores

#### Más de 200 jóvenes con DT1 expresaron sus emociones a todo color



Descubre sus interpretaciones en diguan.es y descárgate el e-book con todos los Grafeelings









# iquieres saber más?

Siguenos en:
www.diguan.es









