

GRAVITY INFORMAL, RIESGO A ALTA VELOCIDAD EN LAS VÍAS DE ANTIOQUIA

Objetivo: Identifica las formas de energía mecánica (cinética y potencial) que tienen lugar en diferentes puntos del movimiento en un sistema mecánico (caída libre, montaña rusa, péndulo).



Tomado de: https://wgsa.weebly.com/uploads/4/1/9/1/41910583/header_images/1547910923.jpg

A solo nueve días de que Samuel Andrés Monsalve Castrillón celebrara sus 15 años, el pasado 13 de marzo, la fatalidad llegó a su vida. El 4 de marzo, la velocidad que alcanzó en su bicicleta le hizo imposible maniobrar en una curva de la vía que conecta los municipios de La Unión y La Ceja, encontrando por sorpresa un taxi con el que impactó y terminó postrado en una cama, inconsciente, hasta el día de hoy.

Una traqueotomía para respirar y una sonda en el estómago para recibir alimento lo mantienen con vida, mientras su familia espera que algún día su cuerpo reaccione con la misma vitalidad de antes.

“Yo era consciente de que a él le gustaba eso y me preocupaba. Iba y lo buscaba para traerlo a la casa, pero

muchas veces se me perdía”, relata Jenny Monsalve, la mamá del adolescente que tuvo que dejar su empleo y buscar apoyo en la casa de sus padres para sobrellevar la situación de su hijo.

Samuel, al igual que otros muchachos, sufrió las consecuencias de la práctica inapropiada del gravity bike, una modalidad ciclística que consiste en descender lo más rápido posible por una pendiente con bicicletas modificadas y que llegó desde las montañas de California, EE.UU (lugar donde nació hace 40 años) para propagarse con rapidez en las lomas de la topografía antioqueña.

El costo en vidas ha sido alto cuando no se desarrolla con las normas de seguridad básicas. El año pasado, siete jóvenes murieron en las vías de Antioquia y en lo que va de 2019, dos más, según la Policía de Tránsito.

Casos como el de Samuel son también muy comunes entre quienes practican el gravity, sin acatar medidas de seguridad. Enmanuel Vallejo Morales lleva seis, de sus 28 años, tendido en la cama siendo dependiente por completo de su madre Gloria Patricia Morales, tras sufrir un accidente similar en un descuelgue.

Para ella, cantante de profesión y decoradora de eventos, su día a día se convirtió en una lucha constante para sobrellevar el estado de su hijo, quien sufrió un trauma intracraneal severo luego de chocar en una bicicleta prestada y sin frenos contra un poste a alta velocidad.

La cabeza de Enmanuel se deformó producto del accidente, generándole secuelas neuro psiquiátricas, motoras y cognitivas. Hoy tiene la edad mental de un niño de diez años, pero los medicamentos que toma le han restado vitalidad a su cuerpo, perdiendo los dientes y el cabello de forma paulatina.

“Él me decía que lo dejara, que esa era la vida de él, pero ahora también es la mía y todo lo que ha trascendido a partir de estos años de dolor”, relata su madre.

Recuperado de <https://www.elcolombiano.com/antioquia/que-es-el-deporte-gravity-informal-y-que-riesgos-tiene-para-los-jovenes-e-antioquia-CD10756602>

ACTIVIDAD

- 1- ¿Qué opinas de la historia? ¿Por qué?
- 2- ¿Sabes qué es el gravity bike?
- 3- ¿Crees que las personas de tu colegio conozcan lo que es el gravity bike?
- 4- ¿Cómo hacen esos ciclistas para alcanzar tanta velocidad?
- 5- Diseña una encuesta y representa los datos en una gráfica para saber que conocen tus compañeros sobre el gravity bike