CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA LA CAPTURA Y USO DE DATOS DE ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)

Título del Estudio: Variabilidad de la frecuencia cardiaca

Investigador Principal: Laura Nupan

Institución: Universidad Militar Nueva Granada

Fecha: 30/10/24

1. INTRODUCCIÓN

Este documento tiene como objetivo informarle sobre el estudio que se llevará a cabo y obtener su consentimiento para participar. La participación en este estudio es voluntaria y puede retirarse en cualquier momento sin que ello afecte su atención médica.

2. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El objetivo de este estudio es investigar la variabilidad de la frecuencia cardíaca en diferentes condiciones de salud.

3. PROCEDIMIENTO

Si decide participar, se le solicitará que se someta a un electrocardiograma (ECG), un procedimiento seguro y no invasivo que mide la actividad eléctrica de su corazón. El procedimiento incluirá:

- La colocación de electrodos en su piel para registrar la señal eléctrica del corazón.
- La captura de la señal ECG durante un período determinado.
- La filtración y análisis de los datos obtenidos.

4. DURACIÓN Y RIESGOS

La participación en este estudio tomará aproximadamente 5 minutos en un estado de reposo. No se anticipan riesgos significativos asociados con este procedimiento, aunque es posible que experimente molestias leves al colocar los electrodos.

5. CONFIDENCIALIDAD

Toda la información recopilada durante el estudio se mantendrá confidencial y se usará únicamente con fines de investigación. Los datos se almacenarán de forma segura y se presentarán de manera anónima en cualquier informe o publicación resultante del estudio.

6. BENEFICIOS

No se garantiza que usted obtenga beneficios directos de su participación. Sin embargo, su participación puede contribuir al avance del conocimiento en el procesamiento digital de señales .

7. CONSENTIMIENTO

Al firmar este documento, usted confirma que ha leído y comprendido la información proporcionada, que tiene la oportunidad de hacer preguntas y que acepta participar en este estudio.

FIRMA DEL PARTICIPANTE:

Nombre del Participante: Daniel Rios

Firma: Fecha: 25/10/24

FIRMA DEL INVESTIGADOR:

Nombre del Investigador: Laura Nupan

Firma:

Fecha: _