



VI CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍA
APLICADA A CIENCIAS DE LA SALUD
4, 5 y 6 de junio de 2015
“Generación de Nuevas Técnicas
de Diagnóstico y Tratamiento”

App para dosificación de medicamentos

Irving Omar Ruiz Vivaldo y Alba Maribel Sánchez Gálvez

Facultad de Ciencias de la Computación
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

La cantidad de medicamento que un médico prescribe a un paciente, está relacionado con factores como edad, peso, estado de gravidez etc. En este trabajo se presenta una aplicación para teléfonos inteligentes con sistema operativo Android, que apoya con el cálculo necesario para la dosificación de medicamentos con el propósito de administrar dosis correctas y calculadas de acuerdo a las necesidades del paciente y de esta forma evitar riesgos de sub o sobredosificaciones.