



FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
TESIS DE POSGRADO

**ÍNDICES ECOCARDIOGRÁFICOS Y ESTANCIA HOSPITALARIA
EN INSUFICIENCIA CARDIACA AGUDA
HOSPITAL GUILLERMO ALMENARA IRIGOYEN 2015**

PRESENTADA POR
CIRO ALBERTO BARRANTES ALARCON

ASESOR
DR. ENRIQUE RUIZ MORI

TESIS
PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN MEDICINA CON
MENCIÓN EN CARDIOLOGÍA

LIMA – PERÚ
2019



Reconocimiento - No comercial - Compartir igual
CC BY-NC-SA

El autor permite entremezclar, ajustar y construir a partir de esta obra con fines no comerciales, siempre y cuando se reconozca la autoría y las nuevas creaciones estén bajo una licencia con los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>