

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO

ESCUELA DE POSGRADO



SARCOPENIA EN PACIENTES CON
DEPRESIÓN MAYOR: PREVALENCIA Y
FACTORES ASOCIADOS

TESIS PARA OBTENER EL GRADO DE DOCTORA EN
INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL

AUTORA: ROSA ELIZABETH GUARNIZ LOZANO

ASESORA: ROSA LOZANO YBAÑEZ

Trujillo – Perú 2020