

**IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES DE ESTAFILOCOCOS
AISLADOS CON MAYOR FRECUENCIA, QUE PRODUCEN INFECCIONES EN SERES HUMANOS**

	NOVO	POLY-B	COAG	VP	MANI	UREA	PYR	ORNI	FAL	ARG
S. aureus										
Subesp. anaerobius	S	NR	+	-	-	NR	NR	NR	+	NR
S. aureus										
Subesp. aureus	S	R	+	+	+	+	-	-	+	+
S. epidermidis	S	R	-	+	-	+	-	V	V+	+
S. haemolyticus	S	S	-	V+	V	-	+	-	-	+
S. lugdunensis	S	V	-	+	-	V	+	+	-	-
S. saprophyticus										
Subesp. saprophyticus	R	S	-	+	V	+	-	-	-	V+d
S. schleiferi										
Subesp. coagulans	S	NR	+	+	V	NR	NR	-	+	+
S. schleiferi										
Subesp. schleiferi	S	NR	-	+	-	-	+	-	+	+

ESPECIES MENOS COMUNES QUE PUEDEN CAUSAR INFECCIONES EN LOS SERES HUMANOS Y OTROS PRIMATES

S. arlettae	R	NR	-	-	+	-	-	-	+T	-
S. auricularis	S	S	-	V	-	-	V	-	-	V
S. capitis										
Subesp. ureolyticus	S	S	-	V	+	+	V	-	-	+
S. capitis										
Subesp. capitis	S	S	-	V	+	-	-	-	-	V
S. caprae	S	S	-	+	V	+	V	-	+T	+
S. cohnii										
Subesp. cohnii	R	S	-	V	V	-	-	-	-	-
S. cohnii										
Subesp. urealyticum	R	S	-	V	V	+	V	-	+	V+d
S. hominis	S	S	-	V	-	+	-	-	-	V
S. pasteurii	S	NR	-	V	V	+	NR	NR	-	V
S. saccharolyticus	S	NR	-	NR	-	NR	-	-	V	+
S. simulans	S	S	-	V-	+	+	+	-	+T	+T
S. warneri	S	S	-	+	V	+	-	-	-	-
S. xylose	R	S	-	V	V	+	V	-	V	V

ABREVIATURAS:

NOVO: Novobiocina Disco de 5 µg **POLY-B:** Polimixina B discos de 300 U **PYR:** Pyrrolidonilarilamidasa **COAG:** Coagulasa prueba en tubo plasma de conejo **VP:** Voges-Proskauer **MANI:** Manitol **ORNI:** Ornitina **FAL:** Fosfatasa Alcalina **ARG:** Arginina **R:** Resistencia diámetro menor a 16 mm y 10 mm (Novobiocina y Polimixina respectivamente) **S:** Sensible diámetro mayor a 16 mm y 10 mm (Novobiocina y Polimixina respectivamente). **V:** Variable **V-:** por lo común negativo **V+:** por lo común positivo **V+d:** positivo débil **+T:** positivo tardío **NR:** no se dispone de resultados

Origen:
MacFadin "Pruebas Bioquímicas para la Identificación de Bacterias de Importancia Clínica" 3° Edición 2003