

Таблица 6

Дифференциальные признаки кариесогенных стрептококков

Признаки	Виды стрептококков					
Ферментация:	<i>S.mutans</i>	<i>S.macacae</i>	<i>S.rattus</i>	<i>S.ferus</i>	<i>S.cricetus</i>	<i>S.sobrinus</i>
гликогена	-	-	?	+	?	?
крахмала	-	-	-	+	-	-
декстрина	-	-	-	+	-	-
инулина	+	-	+	+	+	-*
рафинозы	+	+	-	-	-	-
Образование H_2O_2	-	-	-	-	-	+
Гидролиз аргинина	-	-	+	-	-	-
Устойчивость к бацитрацину	-	-	+	-	-	+
Содержание Г+Ц	36-38	35-36	41-43	43-45	42-44	44-46
Серовар	c, e, f	c	b	c	a	d, g, h
Состав типовых полисахаридных антигенов	глюкоза, рамноза	глюкоза, рамноза	галактоза рамноза	?	глюкоза, галактоза	глюкоза, галактоза, рамноза

Примечание: + - признак положительный; - признак отрицательный; ? - не определено; * - штаммы серовара h ферментируют инулин, не образуют H_2O_2 , чувствительны к бацитрацину.