

۱۴۰۲/۰۵/۰۵

با تغییر شرکت سازنده کیت Lipase از Bionik به دلتادرمان پارت، برنامه مقایسه‌ای بین دو کیت با غلظت‌های مختلف دامنه اندازه‌گیری طراحی شد که با آزمون T جفت شده نمونه ارزیابی می‌شوند:

1. Input Data

	A= Bionik	B= DDP
1	36	37
2	66	74
3	60	65
4	13	20
5	55	60
6	33	40
7	16	20
8	48	52
9	26	25
10	48	47

2. Analysis Results

Method	t-Paired Test
Comparative Method	Column A
Test Method	Column B
Count	10
tail	2
Error Level	5%
Mean A	40.10
Mean B	44.00
Bias	3.90
SDd	3.25
SEM	1.03
t-Statistic	3.80
t-Critical	2.26
Result	Significant

$$mTEa = \left(\frac{2 + \sqrt{n}}{3\sqrt{n}} \right) TEa \Rightarrow \left(\frac{2 + 3.16}{3 * 3.16} \right) * 20 \text{ (RCPA)} = 10.9$$

$$TAE = \frac{44.00 - 40.10}{40.10} * 100 = 9.72$$

$$TAE (9.72) < mTEa (10.9)$$

باتوجه به نتیجه آزمون T جفت نمونه و mTEa اختلاف معنادار نبوده و مورد تایید است.

مدیر کیفیت:
کارشناس فنی:

مسئول فنی:

مسئول کنترل کیفیت:

LIP a
ما تليفون

S.NO. 0253 S.ID **49596 04/11/2009 19:42
LIP 37e 36

S.NO. 0254 S.ID **40055 04/11/2009 19:42
LIP 74e 66

S.NO. 0255 S.ID **49037 04/11/2009 19:42
LIP 65e 60

S.NO. 0256 S.ID **51213 04/11/2009 19:42
LIP 20e 13

S.NO. 0257 S.ID **50447 04/11/2009 19:42
LIP 60e 95

S.NO. 0258 S.ID 50257 04/11/2009 19:42
LIP 40e 33

S.NO. 0259 S.ID ***50291 04/11/2009 19:42
LIP 20e 16

S.NO. 0260 S.ID **50921 04/11/2009 19:42
LIP 52e 48

S.NO. 0261 S.ID soghra hashemi51198 04/11/2009 19:42
LIP 25e 26

S.NO. 0262 S.ID hosein dotaghi49955 04/11/2009 19:43
LIP 42e

S.NO. 0263 S.ID parvin zarei 04/11/2009 19:43
LIP 47e 48