

ЛПНП (липопротеины низкой плотности)

Select (прямой селективный)



Параметры для ввода в программу анализатора Sapphire-400

Название		LDL		
ИНФОРМАЦИЯ О ДАННЫХ				
Единицы	mmol/l			
Точность	2			
Параметры анализа				
Тип	END			
Осн.ДВ	600			
Всп.ДВ	700			
Метод	Select			
Коррекция				
Y =	Наклон	X +	СДВИГ	
	1		0	
Калибровка		Тип: Линеинный		
Стандарт				
#1	*	#4		
#2		#5		
#3		#6		
Значения норм				
	Мужчина		Женщина	
	Нижн.	Верхн.	Нижн.	Верхн.
Сыворотка	0	3.4	0	3.4
Моча				
Плазма				
СМЖ				
Диализ				
Другое				
Страница: 1		Печать		
Далее		Сохранить		
Выход				

*-вводится из паспорта к калибратору

Диапазон нормальных значений указан в соответствии с рекомендациями производителя реагентов к набору и может быть изменен пользователем в соответствии с местными требованиями.

При использовании единиц измерения, отличающихся от приведенных, убедитесь, что значения стандартов, контрольных материалов, диапазонов нормальных значений и линейности метода введены в этих же единицах.

Название		LDL	
Методика анализа			
Тип	<input type="radio"/> 1-реар <input checked="" type="radio"/> 2-реар		
Образец	3		
Реагент 1	280		
Реагент 2	70		
μl			
3-е перем... <input type="radio"/> вык <input type="radio"/> вкл			
Бланк <input type="radio"/> по воде			
Экран			
Точка "0"	1		
Диапазон	3		
ОБРАБОТКА ДАННЫХ			
Считывание			
	Старт	Стоп	
Основн.	52	54	
Дополн.	29	31	
Предел Абсорбции			
	Нижн.	0	
	Верхн.	3	
Фактор			
Корр. бланка	**		
ПРЕДЕЛ КОН. Т. 2			
ЛИНЕЙНОСТЬ(%) 0			
Авторазведение образца			
Развести	<input checked="" type="radio"/> 99:Разв.1 <input type="radio"/> 100:Разв.2		
ПРОВЕРКА ПРОЗОНЫ			
	Старт	Стоп	ПРЕДЕЛ(%)
ПЕРВЫЙ			
ВТОРОЙ			
	<input checked="" type="radio"/> Нижн. <input type="radio"/> Верхн		
Страница: 2		Печать	
Предыдущ.		Далее	
Сохранить		Выход	

** -поле рекомендуется оставить пустым. При сохранении фактор коррекции бланка будет рассчитан автоматически.

Select (прямой селективный)

Параметры для ввода в программу анализатора Sapphire-400

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Название</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">LDL</div>																																															
<p>Повтор с авторазведением</p> <p> <input checked="" type="radio"/> Вкл <input type="radio"/> Выкл </p> <hr/> <p>Предел линейности методики</p> <p> <input type="radio"/> Вкл <input checked="" type="radio"/> Выкл </p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Нижн.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">Верхн.</div> </td> <td style="width: 35%;"></td> </tr> <tr> <td>Сыворотка</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0.03</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">10.3</div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Моча</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Плазма</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>СМЖ</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Диализ</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Другое</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div> </td> <td></td> </tr> </table>			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Нижн.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">Верхн.</div>		Сыворотка	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0.03</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">10.3</div>		Моча	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>		Плазма	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>		СМЖ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>		Диализ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>		Другое	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>		<p>Авторазведение по заданному пределу абсорбции</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;">Предел абсорбции</p> <p style="margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">Нижн.</div> <div style="margin-left: 10px;"> <input type="radio"/> Вкл <input checked="" type="radio"/> Выкл </div> </p> <p style="margin: 5px 0;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">Верхн.</div> <div style="margin-left: 10px;"> <input type="radio"/> Вкл <input checked="" type="radio"/> Выкл </div> </p> </div> <hr/> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;">Предел прозоны</p> <p style="margin: 5px 0;"> <input type="radio"/> Вкл <input checked="" type="radio"/> Выкл </p> </div>																								
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Нижн.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">Верхн.</div>																																														
Сыворотка	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0.03</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;">10.3</div>																																														
Моча	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>																																														
Плазма	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>																																														
СМЖ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>																																														
Диализ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>																																														
Другое	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"></div>																																														
<p>Объемы флаконов для реагентного штатива (мл)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">На 24 позиции</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">На 36 позиций</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">60</div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">32,5</div> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">40</div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">26,25</div> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">20</div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">13</div> </td> </tr> </table>		На 24 позиции	На 36 позиций	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">60</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">32,5</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">40</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">26,25</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">20</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">13</div>	<p>Предупреждающий диапазон</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">Мужчина</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">Женщина</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Верхн.</td> <td style="text-align: center;">Нижн.</td> <td style="text-align: center;">Верхн.</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Нижн.</td> <td style="text-align: center;">Верхн.</td> <td style="text-align: center;">Нижн.</td> </tr> <tr> <td>Сыворотка</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Моча</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Плазма</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>СМЖ</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Диализ</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Другое</td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> </td> <td></td> </tr> </table>			Мужчина	Женщина			Верхн.	Нижн.	Верхн.		Нижн.	Верхн.	Нижн.	Сыворотка	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>		Моча	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>		Плазма	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>		СМЖ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>		Диализ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>		Другое	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	
На 24 позиции	На 36 позиций																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">60</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">32,5</div>																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">40</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">26,25</div>																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">20</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;">РЕАГЕНТ2 P2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px; text-align: center;">13</div>																																														
	Мужчина	Женщина																																													
	Верхн.	Нижн.	Верхн.																																												
	Нижн.	Верхн.	Нижн.																																												
Сыворотка	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
Моча	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
Плазма	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
СМЖ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
Диализ	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
Другое	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; width: 60px;"></div>																																													
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Страница: 3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Печать</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Предыдущ.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Сохранить</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Выход</div> </div>																																															

Включен автоматический перезапуск анализа с разведением при выходе за диапазон линейности метода. При необходимости данный параметр может быть отключен.

ВАЖНО! В качестве разделителя целой и дробной части чисел необходимо использовать знак **точки** !