

**Задание для практического занятия по дисциплине «Основы патологии» на тему «Экстремальные состояния»**

**ЗАДАНИЕ.**

Составить кроссворд на тему «Экстремальные состояния» на сайте [cross.highcat.org](http://cross.highcat.org), скачать в word, сформировать вопросы, оформить документ:

**1. Первый лист:** название кроссворда сверху:

*Кроссворд на тему «Экстремальные состояния»  
выполнил (а) студент (ка) группы 22СД, 1 бригады  
ФИО (полностью)  
04.06.2021 г  
далее сам кроссворд*

**2. Второй лист**

Вопросы располагаются после кроссворда. Они должны быть краткими, понятными, по теме «Экстремальные состояния».

**3. Третий лист:**

*Ответы на кроссворд по теме «Экстремальные состояния» студента (ки) группы 22СД ФИО*

**Требования к оформлению:**

*Критерии оценки*

№	Критерий	max балл	Результат
<b>Требования к оформлению</b>			
1.	Файл создан в формате .doc(.docx)	1	
2.	Файл назван правильно <i>Фамилия_кроссворд</i>	1	
3.	Шрифт Times New Roman 12	1	
4.	Межстрочный интервал 1	1	
5.	Рекомендуемые размеры полей 1 – 1 – 1 – 1 см	1	
	<b>Итого:</b>	<b>5</b>	
	<b>Итого в целом за работу:</b>	<b>5</b>	

**Кроссворд должен содержать не менее 40 слов.**

Задание высылается на электронную почту [elena-prihodko@inbox.ru](mailto:elena-prihodko@inbox.ru) 04.06.2021 г. до 19.00. Отсутствие работ на указанное время – пропуск занятия с последующей отработкой в виде сдачи семинара №3 по Основам патологии в субботу 05.06.2021 г. на темы: «Патология иммунной системы. Аллергия. Общая реакция организма на повреждение. Экстремальные состояния. Опухоли».

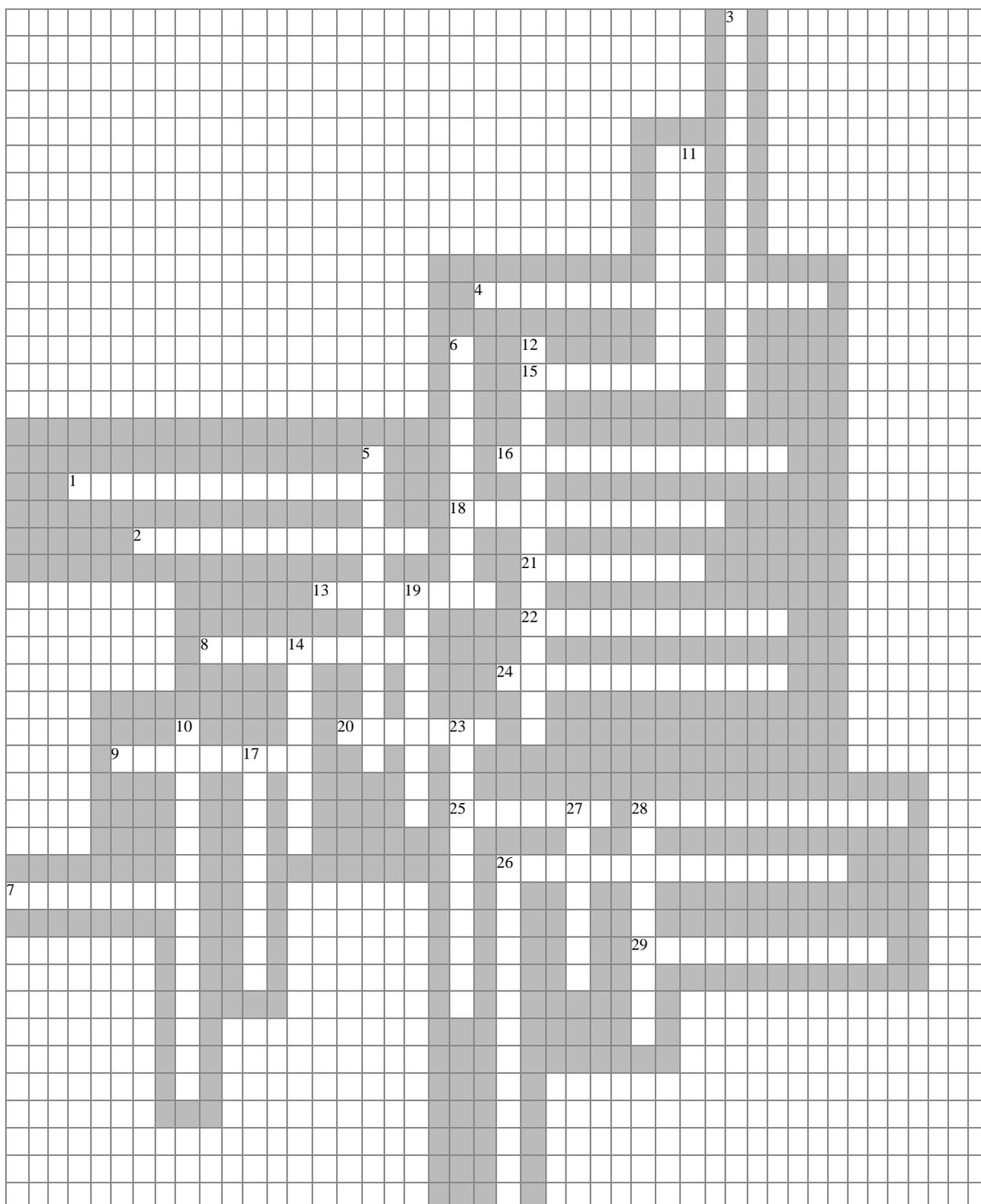
**Пример оформления в Приложении.**

*Кроссворд на тему «Патология обмена веществ. Некроз. Атрофия»*

*выполнила студентка группы 22СД, бригады 1*

*Порошенко Полина Романовна*

*04.06. 2021 г.*



По горизонтали:

1. стромально-сосудистые дистрофии
2. белковые дистрофии
4. клеточные дистрофии
7. высушивание некротизированных участков
8. растворение ядра
9. патологическое снижение массы жировой ткани
13. жировые дистрофии
15. уменьшение объема органа, тканей, клеток со снижением или прекращением их функции
16. образование соединительно-тканной капсулы вокруг очага некроза
18. распад ядер клетки на фрагменты
20. растворение клетки
21. исчезновение клеточных ядер
22. образование рубца на месте некроза
24. механизм развития дистрофий
25. атрофия органа или ткани со снижением или прекращением функции
26. красный инфаркт
28. пропитывание очага некроза солями кальция
29. образование в очаге некроза костной ткани

По вертикали:

3. влажный некроз
5. механизм развития дистрофий
6. обратимые дистрофические изменения клеток и тканей
10. сухой, плотный некроз
11. самопроизвольное отторжение некротизированных участков
12. печеночная желтуха
14. увеличение количества нейтрального жира в жировых депо, имеющее общий характер
17. необратимые дистрофические изменения
19. общепатологический процесс, отражающий обратимое нарушение обмена веществ в организме
23. белый инфаркт
26. паренхиматозная белковая дистрофия в печени
27. вид клеточной гибели в живом организме, отличный от некроза
28. расплавление цитоплазмы

*Ответы на кроссворд по теме «Патология обмена веществ. Некроз. Атрофия» студентки группы*

*22СД Порошенко Полины Романовны*

По горизонтали:

1. мезенхимальные
2. диспротеинозы
4. паренхиматозные
7. мутиляция
8. кариолизис
9. истощение
13. липидозы
15. атрофия
16. инкапсуляция
18. кариорексис
20. цитолиз
21. аутолиз
22. организация
24. инфильтрация
25. местная
26. геморрагический
28. петрификация
29. оссификация

По вертикали:

3. колликвационный
5. декомпозиция
6. паранекроз
10. коагуляционный
11. ампутация
12. паренхиматозная
14. ожирение
17. некробиоз
19. дистрофия
23. ишемический
26. гидропическая
27. апоптоз
28. плазмолиз