

^{1,*}Капранов С. В., ²Капранова Г. В., ³Мельникова З. В., ¹Тарабцев Д. В.

¹Филиал Центра гигиены и эпидемиологии в Луганской Народной Республике в г. Алчевске,

²Алчевский информационно-методический центр,

³Научное общество «Республиканская малая академия наук»

*E-mail: alch_ses_ok@mail.ru

ОЦЕНКА УРОВНЯ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ О ДИКОРАСТУЩИХ ГРИБАХ ЛИЦ РАЗНЫХ ПРОФЕССИЙ И СОЦИАЛЬНЫХ ГРУПП

Выполнено изучение уровня осведомленности лиц различных профессий и социальных групп о дикорастущих грибах, произрастающих в регионе Донбасса. Большинство представителей этих групп не обладает теоретическими сведениями о правилах оказания неотложной помощи и не способны оказать такую помощь пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами. Особенно это характерно для неработающих граждан. Отмечен крайне низкий уровень осведомленности о мерах по предупреждению отравлений дикорастущими грибами и способности оказывать первую помощь при этих пищевых отравлениях в группе преподавателей. Обращает на себя внимание факт, что даже среди медицинских работников не все разбираются в дикорастущих грибах, располагают информацией о грибных ядах, имеют теоретические знания о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами. Совокупность этих факторов снижает возможность успешного оказания первой помощи при отравлении дикорастущими грибами.

Предложены рекомендации по профилактике отравлений населения дикорастущими грибами и своевременному оказанию первой помощи при отравлении грибами.

Ключевые слова: дикорастущие грибы, уровень осведомленности, профессии и социальные группы жителей.

Постановка проблемы, обоснование ее актуальности. Настоящая статья является завершением темы о дикорастущих грибах, материалы которой ранее опубликованы в нашем журнале [1–4].

Общеизвестно, что люди использовали грибы в своем рационе с давних времен. Но серьезной проблемой является то обстоятельство, что результатом употребления населением некоторых видов дикорастущих грибов являются пищевые отравления, нередко с тяжелым течением и летальным исходом. В большинстве случаев отравлений жители, которые отравились дикорастущими ядовитыми грибами, приняли их за съедобных двойников [5].

Согласно опубликованным данным, сбором и приготовлением дикорастущих грибов занимаются в основном (67 %) лица с низким уровнем дохода, безработное население [6].

Отравления жителей дикорастущими грибами обуславливают необходимость

разработки и внедрения эффективных методов диагностики, оказания неотложной помощи и лечения лиц, пострадавших при отравлении [7–10].

Постановка задачи. Изучить в теоретическом и практическом отношении уровень осведомленности жителей, которые представляют различные профессиональные и социальные группы, о дикорастущих грибах, произрастающих в регионе Донбасса.

Целью настоящей работы является оценка уровня осведомленности о дикорастущих грибах представителей разных профессий и социальных групп с последующей подготовкой медико-профилактических рекомендаций.

Объект исследования — уровень осведомленности о дикорастущих грибах жителей различных профессиональных и социальных групп

Предмет исследования — информация о наличии у лиц разных профессий и соци-

альных групп определенных знаний о дикорастущих грибах, произрастающих в регионе Донбасса, способности отличать съедобные грибы от ядовитых, соблюдении требований по сбору, хранению, приготовлению и употреблению грибов, готовности оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами,

Методика исследования. Исследования проведены в Луганской Народной Республике в условиях сложной социально-политической ситуации, сложившейся в регионе. На добровольных условиях выполнено анкетирование 500 взрослых жителей (123 мужчин и 377 женщин). При этом анкетироваемыми лицами в письменной форме было дано согласие на использование анкетных данных в обобщенном виде для последующего их применения в научных целях.

Все жители, ответившие на вопросы анкеты, были распределены на группы: в зависимости от вариантов ответа на поставленные вопросы; по полу — мужчины и женщины; по профессиональным и социальным категориям — неработающие, обучающиеся (студенты), медицинские работники, преподаватели, другие работники умственного труда, работники физического труда, прочие работники.

Статистическая обработка и интерпретация полученных данных выполнены на основе принципов классической статистики на персональном компьютере. Выполнен расчет удельного веса обследуемых лиц в зависимости от соответствующих вариантов ответов на вопросы. Для каждой группы данных проведен расчет величин показателя M (в %) и средней ошибки показателя m . Сравнение полученных результатов исследований выполнено по критерию (коэффициенту) Стьюдента (t) с последующим выполнением расчета величины ошибки (p) в зависимости от числа наблюдений (n) в сравниваемых группах. В условиях, когда количество наблюдений в каждой из групп более 30, различия между полученными

данными приняты как достоверные при $t \geq 1,96$ и, соответственно, p находилось в пределах от $<0,05$ до $<0,001$.

Изложение материала. Среди представителей разных профессий и социальных групп больше всего лиц, которые разбираются в дикорастущих грибах, среди медицинских работников — $32,00 \pm 6,60$ % (I ранговое место), студентов — $27,27 \pm 13,43$ % (II ранговое место) и учителей — $24,24 \pm 4,31$ % (III ранговое место). Меньше разбираются в грибах неработающие граждане, другие работники умственного труда и прочие работники.

Удельный вес лиц, располагающих информацией о грибных ядах, больше всего среди медицинских работников — $70,00 \pm 6,48$ %, по сравнению с неработающими гражданами — $24,00 \pm 3,49$ % ($p < 0,001$), преподавателями — $51,52 \pm 5,02$ % ($p = 0,027$), другими работниками умственного труда — $42,70 \pm 5,24$ % ($p = 0,002$), работниками физического труда — $47,06 \pm 8,56$ % ($p = 0,038$) и прочими работниками — $32,84 \pm 5,74$ % ($p < 0,001$). Полученные данные графически представлены на рисунке 1.

Удельный вес лиц, которые обычно привлекали детей для сбора дикорастущих грибов, наиболее высокий в группе работников физического труда — $17,65 \pm 6,54$ %, что значительно выше по сравнению с медицинскими работниками — $2,00 \pm 1,98$ % ($p = 0,027$), прочими работниками — $2,99 \pm 2,08$ % ($p = 0,038$), но особенно преподавателями, которые обычно детей к сбору грибов не привлекали — 0 % ($p = 0,009$). Полученные данные представлены в таблице 1.

Результаты проведенных исследований свидетельствуют о том, что значительно больше обеспокоены возможным риском для здоровья своих детей в процессе сбора дикорастущих грибов учителя и медицинские работники, а в меньшей степени — работники физического труда и неработающие граждане. По причине малочисленности данных сведения о студентах в конкретной ситуации не имеют достоверных различий по сравнению с остальными группами людей.

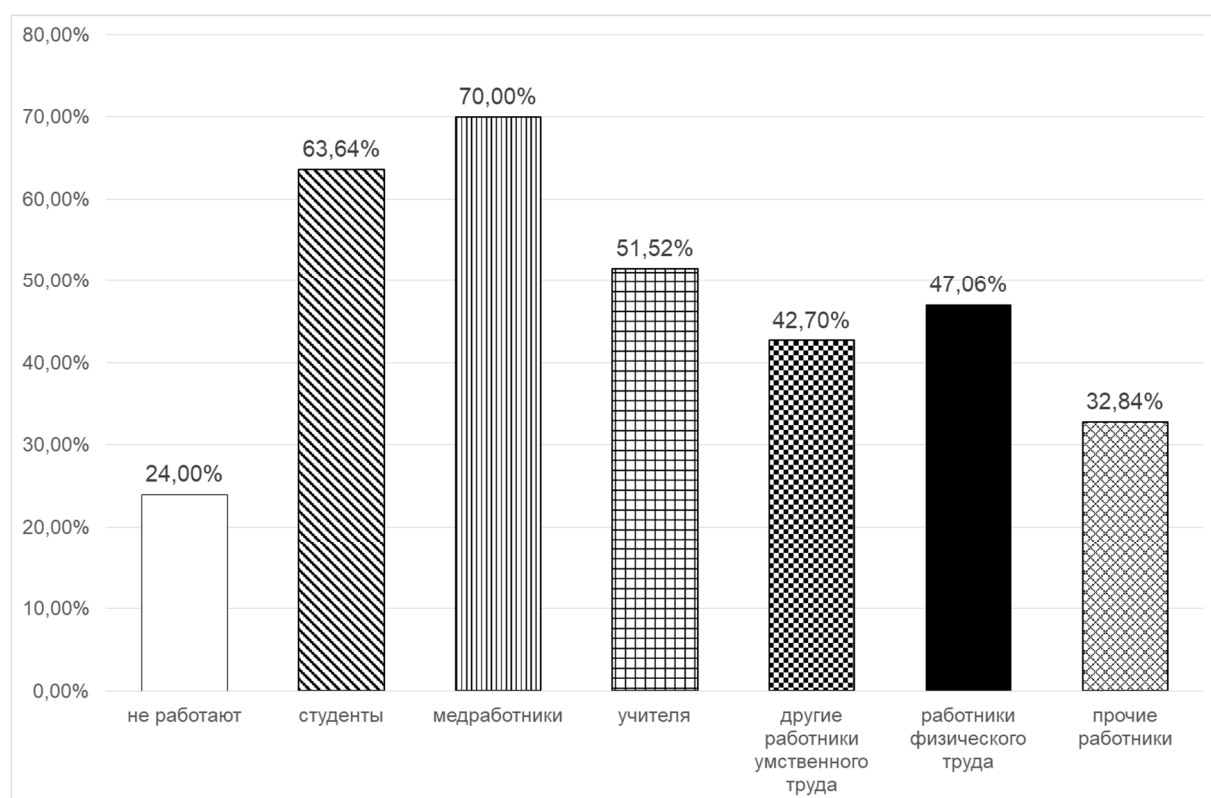


Рисунок 1 — Распределение жителей различных профессиональных и социальных групп в зависимости от факта наличия у них информации о грибных ядах

Таблица 1

Распределение жителей различных профессиональных и социальных групп в зависимости от факта привлечения ими детей для сбора дикорастущих грибов, % (n = 500)

Профессиональные и социальные группы	Привлечение детей для сбора дикорастущих грибов		
	дети обычно привлекались	дети привлекались иногда	дети не привлекались
1. Неработающие	6,67±2,04	8,67±2,30	84,66±2,94
2. Обучающиеся (студенты)	9,09±8,67	0	90,91±8,67
3. Медицинские работники	2,00±1,98	6,00±3,36	92,00±3,84
4. Преподаватели	0	10,00±3,03	89,90±3,03
5. Другие работники умственного труда	5,62±2,44	11,23±3,35	83,15±3,97
6. Работники физического труда	17,65±6,54	2,94±2,90	79,41±6,93
7. Прочие работники	2,99±2,08	11,94±3,96	85,07±4,35
$p_{1,2}$	> 0,05	< 0,001	> 0,05
$p_{1,4}$	0,001	> 0,05	> 0,05
$p_{2,4}$	> 0,05	< 0,001	> 0,05
$p_{2,5}$	> 0,05	< 0,001	> 0,05
$p_{2,7}$	> 0,05	0,007	> 0,05
$p_{3,6}$	0,027	> 0,05	> 0,05
$p_{4,5}$	0,024	> 0,05	> 0,05
$p_{4,6}$	0,009	> 0,05	> 0,05
$P_{6,7}$	0,038	> 0,05	> 0,05

В результате проведенных исследований установлено, что допускали сбор различных видов дикорастущих грибов в одну и ту же емкость, то есть смешивание грибов разных видов, чаще всего студенты — $54,55 \pm 15,01$ %, по сравнению с неработающими гражданами — $19,10 \pm 4,17$ % ($p=0,035$) и другими работниками умственного труда — $19,10 \pm 4,17$ % ($p=0,030$). Таким образом, больше половины студентов нарушали требования безопасности в процессе сбора дикорастущих грибов, поскольку сбор разных грибов в одну и ту же емкость увеличивает риск попадания в эту емкость ядовитых грибов.

Установлено, что лиц, которые осуществляли обработку, приготовление, в том числе консервирование, в одних и тех же емкостях одновременно разных видов дикорастущих

грибов, больше в группе работников физического труда — $29,41 \pm 7,81$ %, чем среди неработающих граждан — $5,34 \pm 1,84$ % ($p=0,004$), медицинских работников — $4,00 \pm 2,77$ % ($p=0,004$), преподавателей — $7,07 \pm 2,58$ % ($p=0,009$) и прочих работников — $7,46 \pm 3,21$ % ($p=0,013$). Данные представлены в таблице 2.

Следовательно, наибольшему риску отравления в результате обработки, приготовления, в том числе консервирования, дикорастущих грибов подвергаются работники физического труда, поскольку выполнение указанных работ одновременно с разными видами дикорастущих грибов при использовании одних и тех же емкостей с большей вероятностью может привести к попаданию в готовый продукт ядовитых грибов.

Таблица 2

Распределение жителей различных профессиональных и социальных групп в зависимости от факта осуществления ими обработки, приготовления, в том числе консервирования, в одних и тех же емкостях одновременно разных видов дикорастущих грибов, % ($n=500$)

Профессиональные и социальные группы	Осуществление обработки, приготовления в одних и тех же емкостях одновременно разных видов дикорастущих грибов		
	обработку обычно осуществляли	осуществляли иногда	обработку не осуществляли
1. Неработающие	$5,34 \pm 1,84$	$13,33 \pm 2,78$	$81,33 \pm 3,18$
2. Обучающиеся (студенты)	$27,27 \pm 13,43$	$27,27 \pm 13,43$	$45,46 \pm 15,01$
3. Медицинские работники	$4,00 \pm 2,77$	$4,00 \pm 2,77$	$92,00 \pm 3,84$
4. Преподаватели	$7,07 \pm 2,58$	$6,06 \pm 2,40$	$86,87 \pm 3,39$
5. Другие работники умственного труда	$13,48 \pm 3,62$	$7,87 \pm 2,85$	$78,65 \pm 4,34$
6. Работники физического труда	$29,41 \pm 7,81$	$8,82 \pm 4,86$	$61,77 \pm 8,33$
7. Прочие работники	$7,46 \pm 3,21$	$14,93 \pm 4,35$	$77,61 \pm 5,09$
$p_{1,3}$	$> 0,05$	0,020	0,036
$p_{1,4}$	$> 0,05$	0,05	$> 0,05$
$p_{1,5}$	0,047	$> 0,05$	$> 0,05$
$p_{1,6}$	0,004	$> 0,05$	0,033
$p_{2,3}$	$> 0,05$	$> 0,05$	0,008
$p_{2,4}$	$> 0,05$	$> 0,05$	0,014
$p_{2,5}$	$> 0,05$	$> 0,05$	0,047
$p_{3,5}$	0,042	$> 0,05$	0,025
$p_{3,6}$	0,004	$> 0,05$	0,002
$p_{3,7}$	$> 0,05$	0,039	0,028
$p_{4,6}$	0,009	$> 0,05$	0,007
$p_{6,7}$	0,013	$> 0,05$	$> 0,05$

На следующем этапе исследований установлено, что удельный вес лиц, которые употребляли дикорастущие грибы в пищу одновременно с алкогольными напитками, выше среди работников физического труда — $17,65 \pm 6,54$ %, по сравнению с неработающими гражданами — $4,00 \pm 1,60$ % ($p=0,047$). Также более редко по сравнению с работниками физического труда употребляли дикорастущие грибы в пищу одновременно с алкогольными напитками медицинские работники — $6,00 \pm 3,36$ %, преподаватели — $6,06 \pm 2,40$ % и другие работники умственного труда — $5,62 \pm 2,44$ %. Поскольку опасность отравлений грибами возрастает при их употреблении одновременно с алкогольными напитками, работники физического труда потенциально более подвержены риску таких пищевых отравлений.

Удельный вес лиц, которые располагали теоретическими сведениями о правилах

оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами, наиболее высокий в группе медицинских работников — $56,00 \pm 7,02$ % и выше, чем среди неработающих граждан — $16,67 \pm 3,04$ % ($p < 0,001$), студентов — $18,18 \pm 11,63$ % ($p=0,012$), преподавателей — $37,37 \pm 4,86$ % ($p=0,033$), других работников умственного труда — $31,46 \pm 4,92$ % ($p=0,006$), работников физического труда — $29,41 \pm 7,81$ % ($p=0,015$) и прочих работников — $23,88 \pm 5,21$ % ($p < 0,001$). Кроме того, в группе преподавателей и других работников умственного труда, по сравнению с неработающими гражданами, также больше лиц, располагающих теоретическими сведениями о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами. Данные представлены в таблице 3.

Таблица 3

Распределение жителей различных профессиональных и социальных групп в зависимости от наличия у них теоретических сведений о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами, % ($n=500$)

Профессиональные и социальные группы	Наличие теоретических сведений о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений грибами		
	сведениями располагали	обладали только общими данными	сведениями не располагали
1. Неработающие	$16,67 \pm 3,04$	$38,00 \pm 3,96$	$45,33 \pm 4,07$
2. Обучающиеся (студенты)	$18,18 \pm 11,63$	$36,36 \pm 14,50$	$45,46 \pm 15,01$
3. Медицинские работники	$56,00 \pm 7,02$	$20,00 \pm 5,66$	$24,00 \pm 6,04$
4. Преподаватели	$37,37 \pm 4,86$	$44,45 \pm 4,99$	$18,18 \pm 3,88$
5. Другие работники умственного труда	$31,46 \pm 4,92$	$46,07 \pm 5,28$	$22,47 \pm 4,42$
6. Работники физического труда	$29,41 \pm 7,81$	$47,06 \pm 8,56$	$23,53 \pm 7,28$
7. Прочие работники	$23,88 \pm 5,21$	$46,27 \pm 6,09$	$29,85 \pm 5,59$
$p_{1,3}$	$< 0,001$	$0,011$	$0,004$
$p_{1,4}$	$< 0,001$	$> 0,05$	$< 0,001$
$p_{1,5}$	$0,012$	$> 0,05$	$< 0,001$
$p_{1,6}$	$> 0,05$	$> 0,05$	$0,011$
$p_{1,7}$	$> 0,05$	$> 0,05$	$0,027$
$p_{2,3}$	$0,012$	$> 0,05$	$> 0,05$
$p_{3,4}$	$0,033$	$0,002$	$> 0,05$
$p_{3,5}$	$0,006$	$0,001$	$> 0,05$
$p_{3,6}$	$0,015$	$0,012$	$> 0,05$
$p_{3,7}$	$< 0,001$	$0,003$	$> 0,05$

Таким образом, большинство представителей различных профессиональных и социальных групп (за исключением медицинских работников) не обладают теоретическими сведениями о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами. Очень незначительное количество лиц, которые обладают этими сведениями, в группе неработающих граждан и среди студентов.

На завершающем этапе работы установлено, что лиц, которые в реальной обстановке способны оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами, также значительно больше всего в группе медицинских работников —

58,00±6,98 %, чем среди неработающих граждан — 14,00±2,83 % ($p < 0,001$), преподавателей — 14,14±3,50 % ($p < 0,001$), других работников умственного труда — 20,22±4,26 % ($p < 0,001$), работников физического труда — 23,53±7,28 % ($p = 0,001$) и прочих работников — 13,43±4,17 % ($p < 0,001$). Данные представлены в таблице 4.

Следовательно, преобладающее большинство представителей различных профессиональных и социальных групп (за исключением медицинских работников) не способны оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами. Особенно эта неспособность характерна для неработающих граждан, преподавателей и прочих работников.

Таблица 4

Распределение жителей различных профессиональных и социальных групп в зависимости от их способности в реальной обстановке оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами % (n = 500)

Профессиональные и социальные группы	Способность в реальной обстановке оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами		
	способны	точно не уверены	не способны
1. Неработающие	14,00±2,83	42,67±4,04	43,33±4,05
2. Обучающиеся (студенты)	27,27±13,43	18,18±11,63	54,55±15,01
3. Медицинские работники	58,00±6,98	22,00±5,86	20,00±5,66
4. Преподаватели	14,14±3,50	67,68±4,70	18,18±3,88
5. Другие работники умственного труда	20,22±4,26	55,06±5,27	24,72±4,57
6. Работники физического труда	23,53±7,28	50,00±8,58	26,47±7,57
7. Прочие работники	13,43±4,17	58,21±6,03	28,36±5,51
$p_{1,3}$	< 0,001	0,005	0,001
$p_{1,4}$	> 0,05	< 0,001	< 0,001
$p_{1,5}$	> 0,05	> 0,05	0,003
$p_{1,7}$	> 0,05	0,035	0,031
$p_{2,3}$	> 0,05	> 0,05	0,045
$p_{2,4}$	> 0,05	< 0,001	0,030
$p_{2,5}$	> 0,05	0,009	> 0,05
$p_{2,6}$	> 0,05	0,043	> 0,05
$p_{2,7}$	> 0,05	0,007	> 0,05
$p_{3,4}$	< 0,001	< 0,001	> 0,05
$p_{3,5}$	< 0,001	< 0,001	> 0,05
$p_{3,6}$	0,001	0,010	> 0,05
$p_{3,7}$	< 0,001	< 0,001	> 0,05

Выводы и направление дальнейших исследований. В результате проведенных исследований было установлено следующее:

1. Среди представителей разных профессий и социальных групп больше всего лиц, которые разбираются в дикорастущих грибах и располагают информацией о грибных ядах, среди медицинских работников.

2. Удельный вес лиц, которые обычно привлекали детей для сбора дикорастущих грибов, наиболее высокий в группе работников физического труда — $17,65 \pm 6,54$ %, что значительно выше по сравнению с медицинскими работниками — $2,00 \pm 1,98$ %, прочими работниками — $2,99 \pm 2,08$ %, но особенно преподавателями, которые обычно детей к сбору грибов не привлекали. Таким образом, значительно больше обеспокоены возможным риском для здоровья своих детей в процессе сбора дикорастущих грибов учителя и медицинские работники.

3. Больше половины студентов ($54,55 \pm 15,01$ %) нарушали требования безопасности в процессе сбора дикорастущих грибов, поскольку сбор разных грибов в одну и ту же емкость увеличивает риск попадания в эту емкость ядовитых грибов.

4. Наибольшему риску отравления в результате обработки и приготовления дикорастущих грибов подвергаются работники физического труда ($29,41 \pm 7,81$ %), поскольку выполнение указанных работ одновременно с разными видами дикорастущих грибов при использовании одних и тех же емкостей может привести к попаданию в готовый продукт ядовитых грибов.

5. Наиболее высокий удельный вес лиц, которые употребляли дикорастущие грибы в пищу одновременно с алкогольными напитками, среди работников физического труда — $17,65 \pm 6,54$ %, что особенно для этой категории граждан увеличивает риск отравлений грибами, который возрастает при их употреблении одновременно с алкогольными напитками.

6. Основное большинство представителей различных профессиональных и социальных групп (за исключением медицин-

ских работников) не обладают теоретическими сведениями о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами и не способны оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами. Особенно это характерно для неработающих граждан.

7. Следует отметить крайне низкий уровень осведомленности о мерах по предупреждению отравлений дикорастущими грибами и способности оказывать первую помощь при этих пищевых отравлениях в группе преподавателей. Это следует оценивать как недопустимое явление, поскольку преподаватели обязаны проводить эффективную работу по профилактике отравлений грибами среди детей и подростков на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ), «Биология» и в процессе осуществления внеурочной деятельности.

8. Обращено внимание на то, что даже среди медицинских работников не все представители данной профессии разбираются в дикорастущих грибах — $32,00 \pm 6,60$ %, располагают информацией о грибных ядах — $70,00 \pm 6,48$ %, теоретическими сведениями о правилах оказания неотложной помощи пострадавшим в результате отравлений дикорастущими грибами — $56,00 \pm 7,02$ % и в реальной обстановке способны оказать неотложную помощь пострадавшим в результате отравлений грибами — $58,00 \pm 6,98$ %. Полученные данные указывают на недостаточный уровень подготовки в вопросах профилактики указанных пищевых отравлений в процессе обучения представителей данной профессии в медицинских учебных заведениях и на соответствующих курсах повышения квалификации. Это в принципиальном отношении снижает возможность успешного оказания первой помощи населению медработниками (за исключением работников бригад скорой медицинской помощи, гастроэнтерологических отделений, а также отделений реанимации и интенсивной терапии) при отравлении дикорастущими грибами.

Рекомендации. В целях профилактики отравлений населения дикорастущими грибами и оказания необходимой помощи пострадавшим необходимо принять реальные меры, обеспечивающие достаточно высокий уровень осведомленности о мерах по предупреждению отравлений дикорастущими грибами и способности оказывать первую помощь при этих пищевых отравлениях в группе преподавателей, медицинских работников, а также среди граждан, занимающихся сбором, приготовлением и употреблением грибов.

Следует организовать проведение специальных курсов по данной теме среди преподавателей предметов «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ), «Биология» и медицинских работников с последующей сдачей соответствующих зачетов или экзаменов.

Для профилактики отравлений населения дикорастущими грибами и оказания необходимой помощи в Алчевской городской санитарно-эпидемиологической станции (СЭС) издана книга «Грибы и здоровье», которая передана в библиотеки, медицинские вузы, лечебно-профилактические и образовательные учреждения, санитарно-эпидемиологические станции (СЭС). Также с участием представителя Алчевской городской СЭС была издана и повсеместно распространена книга «Неотложная помощь пострадавшим».

В перспективе представляется целесообразным с учетом современных литературных данных и результатов собственных исследований выполнить корректировку, дополнение и переиздание книги «Грибы и здоровье» с подразделом, в котором изложены меры первой помощи при отравлении грибами.

Список источников

1. Оценка уровня информированности населения о дикорастущих грибах / Г. В. Капранова [и др.] // Экологический вестник Донбасса. 2023. № 8. С. 5–15.
2. Экологические и гигиенические аспекты организации сбора дикорастущих грибов населением / Г. В. Капранова, С. В. Капранов, З. В. Мельникова, Д. В. Тарабцев // Экологический вестник Донбасса. 2023. № 9. С. 5–12.
3. Гигиенические аспекты приготовления и употребления населением дикорастущих грибов / Г. В. Капранова, С. В. Капранов, З. В. Мельникова, Д. В. Тарабцев // Экологический вестник Донбасса. 2023. № 10. С. 3–11.
4. Изучение готовности оказания первой помощи пострадавшим при отравлении дикорастущими грибами / Г. В. Капранова, С. В. Капранов, З. В. Мельникова, Д. В. Тарабцев // Экологический вестник Донбасса. 2024. № 1 (11). С. 36–45.
5. Ванханен В. Д., Капранов С. В. Грибы и здоровье. Донецк, 1997. 95 с.
6. Платунин А. В., Якимова И. А., Сафарян А. С. О случаях отравлений дикорастущими грибами за период с 2009 по 2019 гг. на территории Воронежской области // Наука, образование и культура. 2021. № 3 (58). С. 33–37.
7. Спицин О. Н., Сацута С. В., Капранов С. В. Неотложная помощь пострадавшим. Луганск : Луганский государственный медицинский университет, 2002. 130 с.
8. Недашківський С. М. Отруєння грибами: діагностика, патофізіологія, клінічні прояви та невідкладна допомога. Сучасні підходи // Медицина неотложных состояний. 2014. № 2 (57). С. 95–101.
9. Токсичні синдроми при гострих отруєннях умовно їстівними та отруйними грибами / Н. В. Курділь [та ін.] // Медицина неотложных состояний. 2016. № 2 (73). С. 111–119.
10. Капранов С. В. Разработка комплекса эффективных мероприятий по профилактике отравлений дикорастущими грибами // Архив клинической и экспериментальной медицины. 2021. Т. 30. № 4. С. 374–380.

© Капранов С. В., Тарабцев Д. В.

© Капранова Г. В.

© Мельникова З. В.

Рекомендована к печати зав. отделом профессионального гигиенического обучения и аттестации, гигиенического воспитания населения Филиала Центра гигиены и эпидемиологии в Луганской Народной Республике в г. Алчевске Шевчук А. И., зав. ТО ГБУЗ «ЛРСПК» ЛНР в г. Алчевске Швайко В. А.

Статья поступила в редакцию 17.09.2024.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Капранов Сергей Владимирович, д-р мед. наук, главный врач
Филиал Центра гигиены и эпидемиологии в Луганской Народной Республике в г. Алчевске,
г. Алчевск, Россия
e-mail: alch_ses_ok@mail.ru

Капранова Галина Викторовна, канд. пед. наук, методист
Алчевский информационно-методический центр,
г. Алчевск, Россия

Мельникова Злата Валентиновна, учащаяся
Научное общество «Республиканская малая академия наук»,
г. Луганск, Россия

Тарабцев Денис Витальевич, инженер
Филиал Центра гигиены и эпидемиологии в Луганской Народной Республике в г. Алчевске,
г. Алчевск, Россия

Kapranov S. V. (Branch Office of the Center for Hygiene and Epidemiology in the Lugansk People's Republic in Alchevsk, Alchevsk, Russia, e-mail: alch_ses_ok@mail.ru), **Kapranova G. V.** (Alchevsk Information and Methodological Center, Alchevsk, Russia), **Melnikova Z. V.** (Scientific Society "Republican Small Academy of Sciences", Lugansk, Russia), **Tarabtsev D. V.** (Branch Office of the Center for Hygiene and Epidemiology in the Lugansk People's Republic in Alchevsk, Alchevsk, Russia)

ASSESSMENT OF AWARENESS LEVEL ABOUT WILD MUSHROOMS AMONG PEOPLE OF DIFFERENT PROFESSIONS AND SOCIAL GROUPS

A study was conducted to assess the awareness level of people of various professions and social groups about wild mushrooms growing in the Donbass region. Most representatives of these groups do not have theoretical knowledge about the rules for providing first aid and are not able to provide such assistance to victims of poisoning with wild mushrooms. This is especially true for unemployed citizens. An extremely low level of awareness of measures to prevent poisoning with wild mushrooms and the ability to provide first aid for these food poisonings was noted in the group of teachers. It is noteworthy that even among medical workers, not everyone can sort out wild mushrooms, have information about mushroom poisons, or have theoretical knowledge of the rules for providing first aid to poisoned victims. The combination of these factors reduces the possibility of successfully provided first aid to poisoned people.

Recommendations are proposed to prevent poisoning of the population with wild mushrooms and to provide first aid in time.

Key words: wild mushrooms, awareness level, professions and social groups of residents.

INFORMATION ABOUT AUTHORS

Kapranov Sergey Vladimirovich, Doctor of Medicine, Acting Chief Physician
Branch Office of the Center for Hygiene and Epidemiology in the Lugansk People's Republic in Alchevsk,
Alchevsk, Russia,
e-mail: alch_ses_ok@mail.ru

Kapranova Galina Viktorovna, Candidate of Pedagogical Sciences, Methodologist
Alchevsk Information and Methodological Center,
Alchevsk, Russia

Melnikova Zlata Valentinovna, Student
Scientific Society “Republican Small Academy of Sciences”,
Lugansk, Russia

Tarabtsev Denis Vitaliyevich, Engineer
Branch Office of the Center for Hygiene and Epidemiology in the Lugansk People’s Republic in Alchevsk,
Alchevsk, Russia