



ВРЕМЕННАЯ НЕТРУДОСПОСОБНОСТЬ БОЛЬНЫХ С БОЛЯМИ В СПИНЕ У ОРГАНИЗОВАННОГО НАСЕЛЕНИЯ (РАБОТНИКИ АВТОПРОИЗВОДСТВА)

Зухритдинов У.Ю., Мирджураев Э.М.

Центр развития профессиональной квалификации медицинских работников при МЗ Республики Узбекистан

Ключевые слова: боль в спине, дорсалгия, временная нетрудоспособность, работника автопредприятия.

Цель исследования: Исследовать временную нетрудоспособность больных с болями в спине у организованного населения (работники автопроизводства).

Материал и методы исследования. В автопредприятии Uzavtomotors Асака работает 8860 работников. По данным картотеки медсанчасти за 2021 г. в медсанчасть было 903 обращения работников с болями в спине. Из них мужчин было 872 (96,6%) работников, женщин – 31 (3,4%). Средний возраст обратившихся с болями в спине был $37,6 \pm 0,3$ года, у мужчин составил $37,6 \pm 0,3$ года, у женщин – $37,6 \pm 1,5$ лет.

Результаты исследования. У работников автопроизводства локализация болей чаще выявлялись на поясничном уровне – у 70,8% и меньше на шейном – 29,2%. У работников автопроизводства при анализе половых различий по локализации болей у мужчин выявлялось преобладали поясничная локализация болей (у 71,3%), чем у женщин (у 58,1%), а у женщин отмечалось преобладание болей в шейном (41,9%) отделе, чем у мужчин (28,7%). Распространенность НБС у организованного населения (ОН) в г.Андижан, рассчитанная на 1000 взрослого населения, равнялось 101,8 на 1000 взрослого населения.

Наши исследования показали, что у работников автопроизводства средние дни временной нетрудоспособности (СДВН) из-за НБС составило $14,9 \pm 0,3$ дня. Это значительно превышает СДВН у неорганизованного населения (НОН). При анализе зависимости СДВН НБС от возраста больных не было выявлено этой зависимости. СДВН во всех возрастных группах распределены равномерно. При гендерном анализе выявлено, некоторое увеличение СДВН у женщин как на шейном, так и на поясничном уровнях в возрастной группе 20-40 лет.

При сравнении между собой больных с НБС у ОН и НОН обращает внимание, что у работников автопроизводства средний возраст больных был младше на 4 года. Причем, у

мужчин он был младше на 1,3 года, а у женщин – на 5,1 года. Распространенность НБС у работников автопроизводства было в 1,7 раза больше, чем у НОН (101,8 и 61,8 на 1000 населения соответственно). При гендерном анализе было выявлено, что у НОН преобладали женщины – 56%, а у работников автопроизводства – мужчины – 96,6%. При анализе преобладания локализации НБС было

		ОН	НОН
Средний возраст	Мужчины	$37,6 \pm 0,3$ лет	$38,9 \pm 0,9$ лет
	Женщины	$37,6 \pm 1,5$ лет	$44,9 \pm 0,6$ лет
	Оба пола	$37,6 \pm 0,3$ года	$42,6 \pm 0,5$ лет
Распространенность НБС		101,8 на 1000 взрослого населения	61,8 на 1000 взрослого населения
преобладают		мужчины 96,6%	женщины 56%
Преобладание локализации		на поясничном уровне – у 70,8%	на поясничном уровне – 51,8%
средние дни временной нетрудоспособности		$14,9 \pm 0,3$ дня	$10,1 \pm 0,4$ дня

выявлено, что и у ОН и у НОН преобладают поясничная локализация у мужчин. Однако, у работников автопроизводства поясничная локализация НБС у мужчин была более выражено.

Вывод. У работников автопроизводства в сравнении с неорганизованным населением в клинической картины дорсопатий выявляются особенности в виде более раннего развития дорсалгий и частого обострения болезни поясничной локализации позвоночника и наличие производственных факторов развития болей в спине.