

УДК 612.017.1+576.31]:616.517

## ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ ПСОРИАЗА В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

Л.И. Богданович, В.В. Саларев

Псориаз является хроническим воспалительным и гиперпролиферативным кожным заболеванием, которым страдает приблизительно 2-3% населения Европы и Северной Америки [6]. В настоящее время пациентов с данным дерматозом разделяют на две группы пациенты с первым типом псориаза (чаще молодого возраста с семейным анамнезом дерматоза и распространенными высыпаниями) и со вторым типом болезни (проявляющийся в более поздний период жизни) [5].

Ряд авторов [4, 7] считает, что псориаз обусловлен как этиопатогенетическими, так и социальными, экологическими факторами в жизни больного. Как известно, авария на Чернобыльской АЭС в 1986 году явилась одной из крупнейших экологических катастроф в мире за последнее десятилетие, к ликвидации последствий которой было привлечено как население близлежащих районов, так и всей территории Республики Беларусь. Современная ситуация в Республике Беларусь характеризуется тем, что значительная часть ее территории оказалась в условиях экологического неблагополучия из-за повышенного радиационного фона и долгоживущих радионуклидов, а также загрязнения атмосферного воздуха выбросами промышленных предприятий, транспорта [1, 2, 3]. Витебская область занимает значительное место в промышленности Беларуси. Однако многие предприятия этой отрасли нуждаются в коренной реконструкции. Масштабы этой проблемы можно проиллюстрировать данными ВОЗ (отдел Европейской политики здравоохранения, 1993), согласно которой риск псориаза в возрасте от 17 до 72 лет в странах Восточной Европы в последнее время значительно возрос. В то же время, по мнению ряда исследователей [4, 5] отмечаются некоторые изменения также и в течении заболевания.

Учитывая все выше сказанное, целью данного исследования явилось изучение распространенности и анализ клинического течения псориаза на примере пациентов города Витебска.

### **МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ**

По данным областного кожно-венерологического диспансера проведен анализ медицинской документации (статистический талон для регистрации заключительных диагнозов форма № 025-2/У) и статистических карт всех возрастных групп за период с января 1994г. по август 1998г. Нами изучена общая заболеваемость псориазом в сравнении к другой дерматологической патологии; возраст пациентов; отношение распространенности псориаза у мужчин и женщин; длительность заболевания, а также количество случаев манифестации и торpidности к назначенному лечению псориаза в течение года.

Материал основывается на данных обращаемости в Витебский областной кожно-венерологический диспансер. Статистическую обработку результатов исследования осуществляли с помощью программы Microsoft с использованием критерия Стьюдента.

### **РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Нами исследовано 2803 больных. У большинства больных женского пола (73,3%) псориаз появился в возрасте до 17 лет (средний 13±2 года), в то время как почти у половины (43,7%) мужчин - в возрасте старше 20 лет. Процент случаев возникновения псориаза у мужчин старше 40-45 лет составил 9%. Большинство больных псориазом (45,6%) не смогли назвать причину заболевания, 19,9% больных связали псориаз с нервно-психическим стрессом, 14,7% - с семейной предрасположенностью, 8,9% - с "простудными" заболеваниями, 6,1% - с сопутствующей патологией, 4,8% - с употреблением алкоголя. Сравнительный анализ дерматологической заболеваемости по данным Витебского ОКБД за период с января 1994 г. по август 1998 г. представлен в таблице 1.

Таблица 1

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ

№	Заболевание	абсолютное количество больных									
		1994		1995		1996		1997		1998	
		м	ж	м	ж	м	ж	м	ж	м	ж
1	Псориаз	391	388	348	411	426	395	497	361	360	326
2	Атоп. дерматит	145	54	83	68	87	63	90	88	74	46
3	Чесотка	1792	1367	1232	449	1761	1078	2277	1802	909	1187
4	Микозы стоп	800	890	732	1423	833	623	938	804	765	593
5	Дерматол. экземы	1002	746	642	1054	1089	801	1348	1102	1003	753
6	Прочие	1103	802	1103	802	904	1098	726	648	504	573
	Итого:	5323	4247	4140	8104	5103	4058	5876	4805	3525	3478

Таблица 1 иллюстрирует, что за данный период отмечается рост числа обращений больных псориазом (с 13,40% в 1995г. до 19,57% в 1998г.).

Начальные псориатические высыпания появились у 26,8% на волосистой части головы, в 16,5% - в области локтевых и коленных суставов, в 32,7% - на туловище. Необходимо отметить, что у 49,8% больных кожным проявлениям псориаза предшествовали субъективные ощущения в виде зуда в течение суток, жжения кожи, шелушения и чувства "тягивания" кожи. Распределение больных псориазом по клиническим проявлениям представлено в таблице 2.

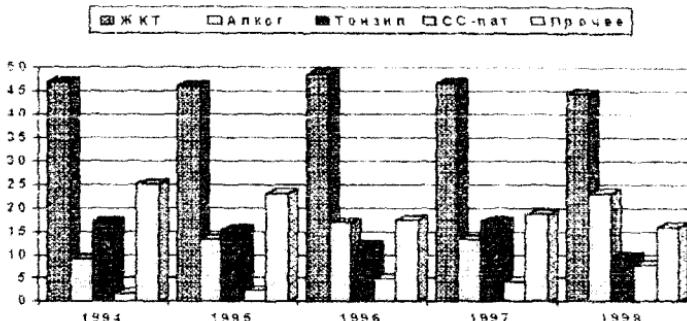
Таблица 2

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БОЛЬНЫХ ПСОРИАЗОМ ПО КЛИНИЧЕСКИМ ПРОЯВЛЕНИЯМ

№	Клиническая разновидность	абсолютное количество больных									
		1994		1995		1996		1997		1998	
		м	ж	м	ж	м	ж	м	ж	м	ж
1	Ограниченная	164	158	87	95	93	90	101	77	88	88
2	Распространенная	227	230	261	316	336	265	246	284	272	240
3	Папулезно-блещечная	93	104	126	153	92	63	46	47	38	37
4	Блещечная	60	56	50	63	131	82	100	70	60	53
5	Крупноблещечная	52	54	51	70	71	94	168	135	140	105
6	Псориатическая эритродермия	18	13	19	27	27	22	33	30	21	22
7	Псориатический артрит	4	3	15	3	12	14	9	12	13	17

Из таблицы 2 следует, что даже за небольшой промежуток времени (5 лет) отмечается увеличение процента больных страдающих крупнобляшечным, распространенным псориазом и псориатической артрапатией. У большинства больных псориазом наблюдали сопутствующую патологию внутренних органов, которая представлена на диаграмме.

### ДИАГРАММА СОПУТСТВУЮЩЕЙ ПАТОЛОГИИ У БОЛЬНЫХ ПСОРИАЗОМ



Следует подчеркнуть, что больные получали традиционное (медикаментозное, физиотерапевтическое) лечение, включая гормональные препараты общего и местного действия, метотрексат, ПУВА-терапию, ароматические ретиноиды и метод миллиметроволновой терапии (ММВ-терапия). При анализе истории болезни отмечено, что часть больных, даже протяжении одного года, неоднократно госпитализировалась ввиду частых рецидивов (см. таблицу 3) и распространенности процесса, а проводимое лечение было малоэффективным.

Таблица

### КОЛИЧЕСТВО ОБОСТРЕНІЙ ПСОРИАЗА В ГОД

Год	п	абс.	1-2 раза		от 3 до 5 раз		свыше 5 раз		Торpidное течение	
				в %		в %		в %		в %
1994	79	270	34,65%		208	26,10%	156	20,02%	45	18,61%
1995	759	263	34,65%		184	24,24%	161	21,21%	51	19,89%
1996	821	199	24,23%		284	34,59%	159	19,36%	179	21,80%
1997	758	173	22,86%		268	34,03%	150	19,78%	177	23,35%
1998	686	177	25,80%		224	32,65%	169	24,63%	116	16,90%

Ввиду этого данной группе больных мы решили применить метод ММВ-терапии.

## ВЫВОДЫ

1. В настоящий период времени псориаз является заболеванием, которое среди других кожных заболеваний регистрируется довольно часто (16,65%).
2. Проведенные исследования позволяют установить, что псориаз чаще сопровождается патологией со стороны ЖКТ (хронический гастрит, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки), хроническим тонзиллитом, хроническим алкоголизмом и сердечно-сосудистой патологией.
3. В последние 5 лет отмечена тенденция к увеличению числа больных распространенным псориазом с торpidным течением и резистентностью к традиционным методам терапии.
4. Исходя из вышеизложенного возникает необходимость в разработке новых вариантов комбинированной терапии в лечении псориаза с торpidным течением

## ЛИТЕРАТУРА

1. Гофман Дж. Чернобыльская авария: радиационные последствия для настоящего и будущего поколения. - Минск: Вышешшая школа.-1994. - 572 с.
2. Евец Л.В., Ляликов С.А., Пац Н.В Современные экологические проблемы и охрана здоровья детей // Мед. новости. - 1996. - № 12. - С. 16-19
3. Пятак О.А., Бебешко В.Г., Хоменко Н.Р. и др. Итоги клинических наблюдений за состоянием здоровья населения, подвергшихся радиационному воздействию вследствие аварии на ЧАЭС // Итоги оценки медицинских последствий аварии на ЧАЭС. - Киев. - 1991.
4. Скрипкин Ю.К. и др. Кожные и венерические болезни. - Москва. Медицина, 1995. - Т.2. - С. 179-230
5. Elder J T., Nair R.P et al. // Arch Dermatol 1994; 130: P. 216-224
6. Farber E.M , Nall L. Epidemiology: natural history and genetics. In: Roenigk H.H , Maibach H I , editors Psoriasis. 2nd ed. New York: Marcel Dekker, Inc; 1991 p. 209-258.
7. Psoriasis edited by Henry H.Roenigk, Howard I Maibach. - 1990 - 961 p.