

# ВЛИЯНИЕ СУЛЬФИДНОЙ И МЫШЬЯКОВИСТО-УГЛЕКИСЛОЙ БАЛЬНЕОТЕРАПИИ НА ПОКАЗАТЕЛИ КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ ОСТЕОХОНДРОЗОМ ПОЗВОНОЧНИКА

А. А. Сочка, М. И. Лазорик, В. В. Марфинец, В. В. Горват  
(Ужгород)

У 60 больных остеохондрозом позвоночника (ОХП) определялись показатели клеточного иммунитета по данным количества лейкоцитов и лейкоцитарной формулы периферической крови, фагоцитоза с культурой стафилококка и цитохимического исследования в нейтрофилах пероксидазы (ПО) бензидиновой реакцией и щелочной фосфатазы (ШФ) реакцией азосочетания.

Выявлено изменение всех изученных показателей у больных ОХП, преимущественно в сторону увеличения по сравнению с контролем.

У этих же больных, получавших курсы бальнеотерапии на курорте Сияк (СБТ; 12—14 общих минеральных ванн с содержанием сульфидов до 25 мг/л) или в Квасах (МУБТ; среднее содержание мышьяка в минеральной воде — 7,5 мг/л, а углекислоты — 1,5 г/л), сравнивались изученные показатели до и в конце курсов лечения.

В процессе бальнеотерапии отмечалось снижение фагоцитарных тестов при действии обеих курортных факторов (СБТ или МУБТ).

Выявлены также различия в динамике некоторых показателей. Так, к концу курса курортного лечения у больных, получавших СБТ, повышалось количество лейкоцитов и ак-