

РЕНТГЕНОЛОГІЧНІ ЗНАХІДКИ ПРИ БОЛЮ В ГРУДНОМУ ВІДДІЛІ ХРЕБТА

Шармазанова О.П., Спужак М.І., Волковська О.В., Лисенко Н.С.

Харківська медична академія післядипломної освіти

Біль в грудному відділі хребта зустрічається досить часто, але їх причинам приділяється замало уваги.

Мета роботи: вивчення рентгенологічних змін грудного відділу хребта та їх частоти при наявності больового синдрому у пацієнтів залежно від віку.

Матеріал і методи. Проведений аналіз амбулаторних карт і рентгенограм 976 пацієнтів віком від 11 до 85 років з торакалгіями. Всім пацієнтам виконано клініколабораторне і рентгенологічне дослідження в стандартних проекціях. При аналізі спондилограм вивчали стан тіл хребців, міжхребцевих просторів, дуг та відростків, дуговідросткових і реберно-хребцевих суглобів, м'яких тканин, взаємовідношення у хребетному сегменті, вісь хребта та стан хребетного каналу.

Результати дослідження. Більшість пацієнтів з наявністю болю в грудному відділі хребта була жіночої статі – 63,1%. Найчастіше жінки звертались у віці до 20 років – 28,1% і в 40-49 років – 19,6%. Серед чоловіків (36,9%) також більшість була до 20 років – 29,4%; а також в періоди 30-39 і 40-49 років (по 17% відповідно). Серед причин звернень найчастіше встановлені дегенеративні зміни у вигляді міжхребцевого остеохондрозу – 42,2% (у віці 30- 59 років – 62,4%); друге місце за частотою займає сколіотична хвороба – 31,6% (у віці до 20 років – 60,4%). Досить рідко визначався ізольовано деформуючий спондилоартроз – 6,8%. Частіше спондилоартроз діагностувався в поєднанні з остеохондрозом – 22,3%, так як і деформуючий спондиліоз – 7,9%. Дегенеративні зміни грудного відділу поєднувались зі змінами шийного (10,8%) і поперекового (15,5%) відділів. Дегенеративно-дистрофічні ураження в грудному відділі хребта у вигляді диспластичного остеохондрозу (хвороба Шойермана-Мау), виявлені у 20,3% дітей та підлітків, які поступали для рентгенологічного дослідження з приводу травм або вертебралгій. Травми грудного відділу та їх наслідки визначались в 6,5%; дифузний остеопороз - в 5,6% (в 96,4% у віці старше 50 років); хвороба Бехтерева - у 3,3% хворих. В поодиноких випадках встановлені аномалії розвитку (2,2%), запальні процеси (0,9%), пухлини хребців (0,9%).

Висновки. При болю в грудному відділі хребта при рентгенологічному дослідженні в молодому віці частіше встановлена сколіотична хвороба, в середньому віці – міжхребцевий остеохондроз і деформуючий спондилоартроз, в старшому – до дистрофічних змін в дисках і суглобах приєднується ще дифузний остеопороз.