

Медичне забезпечення заходів із масовим зібранням людей: аналіз попереднього досвіду, узагальнення потреб

Мазуренко О.В¹, Набоченко О.З².

¹Національна медична академія після дипломної освіти імені П.Л.Шупика.

²Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф

Аналіз спортивних заходів із масовим зібранням людей (МЗЛ) свідчить, що до факторів ризику впливу на здоров'я належать: а) погодні умови; б) застосування вболівальниками алкогольних напоїв; в) неорганізована поведінка вболівальників.

Вид скарг та розподіл звернень про медичну допомогу:

1. Олімпійські Ігри (Атланта, 1996 р.) – теплові удари - 12% звернень;
2. Олімпійські Ігри (Сідней, 2000 р.) – переважають легкі травми, а саме різані рани склом. Навантаження на заклади охорони здоров'я перебільшувало звичайне на 5%.
3. Чемпіонат з футболу (Японія 2002 р.) – у тих хто звернувся переважають скарги на головний біль, біль в животі та простудні захворювання. Кількість звернень складає 0,25%. В медичних пунктах в осередку проведення заходу медичну допомогу отримали 80,4% хворих.
4. Олімпійські Ігри (Мельбурн, 2006 р.) - 64,1 % осіб, які звертались про медичних допомогу отримали її амбулаторно. Транспортування до лікарні та госпіталізації потребували 1,96% (69 осіб), з них 42% з приводу травм. Загальна кількість звернень складала 0,857 ‰.

В загальній структурі звернень при МЗЛ переважає легка травма (85,4%), головний біль, укуси комах, незначні алергічні реакції. В структурі травми - різані рани битим склом складають 25%, з них 14,5% потребують проведення первинної хірургічної обробки. Перелом великих кісток констатували в 9,9% випадках. Інфаркт міокарда зафіксовано в 0,01-0,04 ‰. Потреба в дефібриляторах складає 1:5000 і один фахівець на 2000 осіб має бути спроможним надати першу медичну допомогу. Під час проведення заходів з МЗЛ кількість звернень дітей становить 19,2 ‰, з них половина дітей у віці до 14 років.

Отже, залучення до медичного забезпечення чемпіонату Євро-2012 мобільного загону ДСМК для надання першої медичної допомоги та зменшення навантаження на службу швидкої медичної допомоги і лікарні міста є доцільним і виправданим.