Спина бифида – от древността до съвремието: исторически бележки и развитие на оперативното лечение.

Асен Цеков

Резюме

Въведение:

Гръбначно мозъчните малформации са известни на човека от най-ранни времена. По времето на градовете - държави в древна Гърция те са убивани, по — късно са лекувани с връзване на дуралния сак или обгаряне с нагорещено желязо и т.н.. Първите описания на подобна патология са от времето на Хипократ, а за документирането им имат заслуга художниците от ранното средновековие, които рисуват сатири с малформативни тела и опашки от косми.

Цел:

Да се направи обобщение на достъпната литература и данни за историческото развитие на проблема.

## Заключение:

Около 400 години се развива и проучва лечението на тези случай, за да се отговори на един въпрос – "Оправдано ли е оперативното лечение на тези деца?" – Да, защото над 80% от тях са с нормално умствено развитие и защото тяхната съдба не е по различна от съдбата на хилядите деца с ампутирани крайници, пострадали при военни и пътни инциденти.

Ключови думи: Гръбначни малформации, Дизрафизъм, Оперативно лечение, Спина бифида, Тетеред корд синдром.

Spina bifida - from antiquity to the present: historical notes and development of operative treatment.

Asen Tsekov

Summary

Introduction:

Spinal cord malformations have been known to man since the earliest times. During the time of the city-states in ancient Greece, they were killed, later they were treated by tying the dural sac or burning with a hot iron, etc.. The first descriptions of such pathology are from the time of Hippocrates, and for their documentation they have credit to early medieval artists who painted satyrs with malformative bodies and tails of hair.

## Purpose:

To summarize the available literature and data on the historical development of the problem.

## Conclusion:

For about 400 years, the treatment of these cases has been developed and studied to answer one question - "Is the surgical treatment of these children justified?" - Yes, because over 80% of them are of normal mental development and because their fate is not is different from the fate of thousands of children with amputated limbs, injured in military and road accidents.

Key words: Spinal malformations, Dysraphism, Operative treatment, Spina bifida, Tethered cord syndrome.