

МАРАТ ОСПАНОВ АТЫНДАҒЫ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН МЕМЛЕКЕТТІК МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ

Эпилепсиямен ауыратын науқастарда құрысудың
алдын алуда және ұстамалар жиілігін төмендетуде
депакиннің ламотриджинге қарағанда тиімділігін
анықтау.

Орындаған: Жақсылықова Б.К

Резидент невролог 102 топ

Тексерген: Кошмагамбетова Гулбакыт
Куанышғалиевна

Маңыздылығы

- ◎ **Эпилептикалық ұстама (тырысу)**—
этиологиясы әртүрлі қайталмалы талмалармен сипатталатын, нейрондардың шектен тыс разрядының нәтижесінде туатын және әртүрлі клиникалық көріністері мен параклиникалық симптомымен жүретін бас миының созылмалы ауруы.
- ◎ **Депакин (Деракин) 0,2г** – құрысуға қарсы препарат. Эпилепсиямен ауратын науқастарда құрысудың алдын алуда және ұстамалар жиілігін төмендетуде таңдамалы препарат.

СҰРАҚ

- Эпилепсиямен ауратын науқастарда құрысудың алдын алуда және ұстамалар жиілігін төмендетуде депакин ламотриджинге қарағанда тиімді ме?

- ⦿ Р – Эпилепсиямен ауратын науқастар
- ⦿ І – Депакин
- ⦿ С – Ламотриджин
- ⦿ О – Құрысудың алдын алу және ұстамалар жиілігін төмендету.

Мақсаты

- Эпилепсиямен ауыратын науқастарда құрысудың алдын алуда және ұстамалар жиілігін төмендетуде депакиннің ламотриджинге қарағанда тиімділігін анықтау.

Тапсырма

- Эпилепсиямен ауратын науқастарды бөліп алу
- Екі топқа бөлу. (Excel кестесі бойынша)
- Негізгі топ және бақылау тобын анықтау.

Материалдар мен әдістер

- ◎ Зерттеуге эпилепсиямен ауратын науқастардан 100 адам қатысты
- ◎ Екі топқа 50 адамнан теңдей бөлінді. Негізгі топ депакинді және бақылау тобы ламотриджинді қабылдады.

- ◎ Зерттеу жобасы: РКЗ, бір жақты жабық
- ◎ Таңдау : қарапайым кездейсоқ.
- ◎ Енгізу критерийі: Эпилепсиямен ауратын науқастар.
- ◎ Шығару критерийі:
 - ◎ 1.Аталған препараттарға аллергиясы бар науқастар.
 - ◎ 2. Бүйрек жетіспеушілігі
 - ◎ 3. Жедел және созылмалы гепатит
 - ◎ 4. Жүктілік

Этикалық аспект

- ◎ Зерттеу жүргізуге ақпараттық келісім алынды.
- ◎ Этикалық комитетпен рұқсат етілді.
- ◎ Кез –келген уақытта зерттеуден бас тартуға құқылы.
- ◎ Науқастардың қызығушылығындағы әрекет, қатысуға мәжбүрлеудің болмауы.
- ◎ Науқастарға қауіп төндірмеу.

- **Acupuncture versus valproic acid in the prophylaxis of migraine without aura: a prospective controlled study.**

- [Facco E¹](#), [Liguori A](#), [Petti F](#), [Fauci AJ](#), [Cavallin F](#), [Zanette G](#).

- [Author information](#)

- **Abstract**

- **BACKGROUND:**

- The pharmacologic treatment of migraine still remains below the expectations. The aim of this study is to compare the effectiveness of traditional acupuncture and valproic acid in migraine prophylaxis.

- **METHODS:**

- A prospective, controlled study was performed in 100 patients affected by migraine without aura lasting for over one year. The patients were stratified for sex and randomly divided into two groups of 50 patients each. Patients belonging to Group A (acupuncture) were submitted to 20 sessions of acupuncture, while patients belonging to Group V (valproate) were administered Valproic acid (Depakin Chrono®) at a dose of 600 mg/day; 10 mg Rizatriptan wafers were allowed as needed to treat the attacks. The Midas Index (MI) and pain intensity (PI, by VAS) were recorded before treatment (T0), at three (T1) and six (T2) months; a six-point scale Pain Relief score (PRS), the Rizatriptan intake and adverse events were recorded at T1 and T2.

- **RESULTS:**

- Eighty-two out of 100 patients completed the study (9 dropouts in each group). In both groups the MI improved at T1 and T2 ($P < 0.0001$). Pain intensity was better at T1 in group V ($P < 0.0001$), but PI and PRS ($P = 0.02$) as well as rizatriptan intake ($P = 0.001$) were better in group A at T2. The rate of adverse events was 47.8% in group V and 0% in group A.

- **CONCLUSION:**

- Our data show a lower pain intensity and lower Rizatriptan intake at six-months follow-up with no adverse events in acupuncture patients compared to those treated with valproic acid.

СҰРАҚ

Аурасыз мигреньнің алдын алуда
инемен емдеу вальпроат қышқылына
қарағанда тиімді ме?

- ⦿ Р – Мигреньмен ауыратын науқастар
- ⦿ І – инемен емдеу
- ⦿ С –вальпроат қышықылы
- ⦿ О – ауырсынудын төмендеуі

- ◎ Зерттеу жобасы: РКЗ, екі жақты жабық
- ◎ Таңдау : қарапайым кездейсоқ.
- ◎ Енгізу критерийі: Мигреньмен ауыратын науқастар

◎ Назар қойып
тыңдағандарыңызға рахмет!!!!