

Юрій ОРЛОВ: ДИТЯЧА НЕЙРОХІРУРГІЯ ПОТРЕБУЄ ОСОБЛИВОЇ ТУРБОТИ І ПІДТРИМКИ



Спеціальність «дитяча нейрохірургія» у вітчизняній системі охорони здоров'я була виокремлена як самостійна у 1997 році. Адже оперувати і виходжувати хворих дітей, зокрема, новонароджених та недоношених, — справа нелегка. Для цього потрібні специфічні знання, вміння і особливі умови. Про те, наскільки успішним виявилось становлення служби дитячої нейрохірургії, які проблеми вона нині вирішує і хто їй у цьому допомагає — наша розмова із завідувачем відділом нейрохірургії дитячого віку ДУ «Інститут нейрохірургії імені академіка А.П. Ромоданова АМН України», головним дитячим нейрохірургом МОЗ України, Президентом асоціації дитячих нейрохірургів України, доктором медичних наук, професором Юрієм ОРЛОВИМ.

— **Юрію Олександровичу, як сьогодні працює вітчизняна служба дитячої нейрохірургії?**

— Нині в областях України функціонує 8 самостійних дитячих відділень нейрохірургії, а на базі нашого інституту — 3 відділення. В цілому дитячі нейрохірурги за рік обслуговують приблизно 12 тисяч дітей. В дитячому відділенні Інституту нейрохірургії щороку оперують приблизно 1000 дітей (від народження до 18 років). Специфіка нашого відділення полягає в тому, що сюди потрапляє найтяжчий контингент хворих, з якими часто не можуть впоратися на місцях. Мені і моїм колегам доводиться оперувати діток із вродженими вадами нервової системи (часто таких пацієнтів потрібно оперувати в перші 24 години після народження), гідроцефалією, онкопатологією.

Тому залежно від складності захворювання операція може тривати до години, але часто ми заходимо в операційну о десятих, а виходимо о вісімнадцятій. Такі оперативні втручання проводяться в кілька етапів, здійснюються за допомогою оптичних приладів, під мікроскопом. Безумовно, це пролонгує операцію, але водночас зменшує її травматичність.

— **Наскільки зросла потреба в таких операціях?**

— Я вважаю, що зростання, якщо й відбулося, то незначне і здебільшого — за рахунок вдосконалення діагностичних можливостей. Адже сьогодні ми можемо виявляти пухлини мозку у плоду (внутрішньоутробно). Крім того, кількісні показники зросли за рахунок того, що Україна впровадила нові стандарти «живий новонароджений» (понад 22 тижні вагітності, понад 500 г ваги і працююче серце). Однак такі дітки ще не мо-

жуть самостійно дихати (за них це робить штучний апарат), вони не можуть утримувати потрібну температуру тіла (їх поміщають у кювет), не харчуються самостійно, а їхній мозок також не адаптований до позаутробного життя (таку готовність він виявляє лише наприкінці вагітності). Тому у недоношених дітей часто виникає внутрішньочерепний крововилив, за тим — гідроцефалія і так далі. Раніше такі дітки були приреченими на неживання, сьогодні ми їх можемо порятувати.

— **У вас є для цього всі можливості?**

— Принаймні, у нас є хороші фахівці, яка мають передовий досвід, навчалися в кращих закордонних клініках. Ми володіємо найкращими і найсучаснішими методиками. До того ж благодійники допомагають нам з придбанням необхідної апаратури. Часом такої, якої не мають інші відділення. На жаль, що така підтримка не надходить з державного бюджету. Зокрема, можемо похвалитися хорошим ендоскопічним обладнанням, яке дає змогу здійснювати малотравматичні і високоефективні нейрохірургічні втручання. Таке обладнання є лише в 2—3 закладах країни, однак такого досвіду його застосування, який накопичений наими фахівцями, годі шукати.

Все це дає нам можливість домогтися хороших показників у лікуванні наших маленьких пацієнтів. Приміром, показники виживання дітей із злоякісними захворюваннями мозку (понад 5 років) у нашому відділенні досягли 65—75% (для порівняння — в країнах Західної Європи — до 85%, але тут вагомим чинником є ефективність застосованої хіміотерапії, яка є необхідним компонентом комплексного лікування таких хворих).

— **Так, успіх лікування залежить від багатьох чинників...**

— Починаючи із умов, у яких перебуває пацієнт і працює лікар. Наприклад, у нас часто виникає необхідність оперувати пацієнта терміново. А за тим виникає і проблема готовності не-

обхідного матеріалу для ургентних операцій. Тут на допомогу приходить медична білизна одноразового використання. З одного боку вона дає змогу оперативно організувати процес хірургічного лікування дитини. З іншого — гарантує стерильність під час операції і мінімізує ризик різних запальних ускладнень. В цьому нашими надійним помічником є вітчизняний виробник одноразової медичної білизни ТОВ «Фірма «Технокомплекс», яка виготовляє свою продукцію із сучасних нетканних матеріалів. Зокрема, ми користуємося двома операційними комплектами.

До їх складу входять хірургічні халати для всієї бригади хірургів і медичної сестри, покриття на операційне поле (спеціально для нейрохірургічних втручань), покриття на операційний та інструментальний стіл. До одного з комплектів входять халати «Комфорт», які виготовлені з нового матеріалу, дійсно комфортного для тіла хірурга, що надзвичайно важливо у разі тривалих складних операцій. А також спеціфичне покриття на операційне поле, воно не лише зручно прикріплюється, а і містить плівку, просочену йодоформом.

На практиці трапляються ви-

падки, коли пацієнта до операції просто не встигли обстежити, наприклад, на гепатит С. Уникнути перехресного інфікування можна лише у разі використання одноразових медичних виробів. Стерилізація стовідсоткової гарантії безпеки не дає. Тому в усьому світі дедалі ширше в хірургії застосовуються одноразові інструменти, не кажучи вже про медичну білизну.

— **Для нашої медицини це розкіш?**

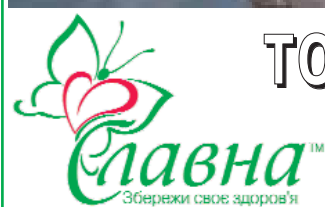
— На жаль, придбання такої білизни сьогодні лягає на плечі батьків наших пацієнтів. Звичайно, для своєї дитини вони нічого не пошкодують, але не в усіх і не завжди така можливість існує. Добре, що продукція «Технокомплексу» відрізняється не лише хорошою якістю, а й помірними цінами. За це їм вдячні і медичні працівники, і пацієнти та їх батьки. Дитяча нейрохірургія потребує особливої турботи і підтримки. І доборе, що поряд є люди, які це усвідомлюють і роблять свою справу на відмінно.

ПОДБАЙТЕ ПРО ЗРУЧНІСТЬ ТА ЗАХИСТ ПІД ЧАС ОПЕРАЦІЇ



Ваш професіоналізм та наша продукція — запорука успіху!

- Хірургічні халати, маски, шапочки, бахіли, костюми
- Комплекти одягу та покриттів операційних для хірургії, ортопедії, травматології, офтальмології, урології та інших операцій
- Комплекти акушерські, для партнерських пологів, гінекологічних операцій та для кесаревого розтину
- Комплекти одягу для немовлят
- Набори гінекологічні оглядові
- Одяг для пацієнтів, відвідувачів та медперсоналу **ОДНОРАЗОВОГО ВИКОРИСТАННЯ**



ТОВ «Фірма «Технокомплекс»

пр. Перемоги, 65 м. Київ

(044) 239-21-84 (багатоканальний).

www.tcomplex.com.ua