



Истори

я

изучени

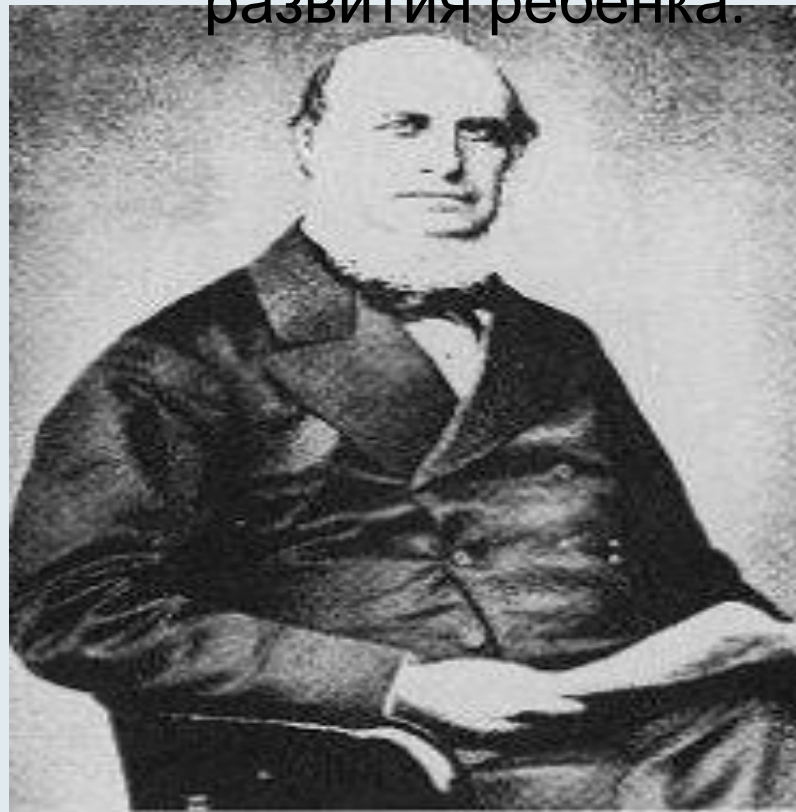
я

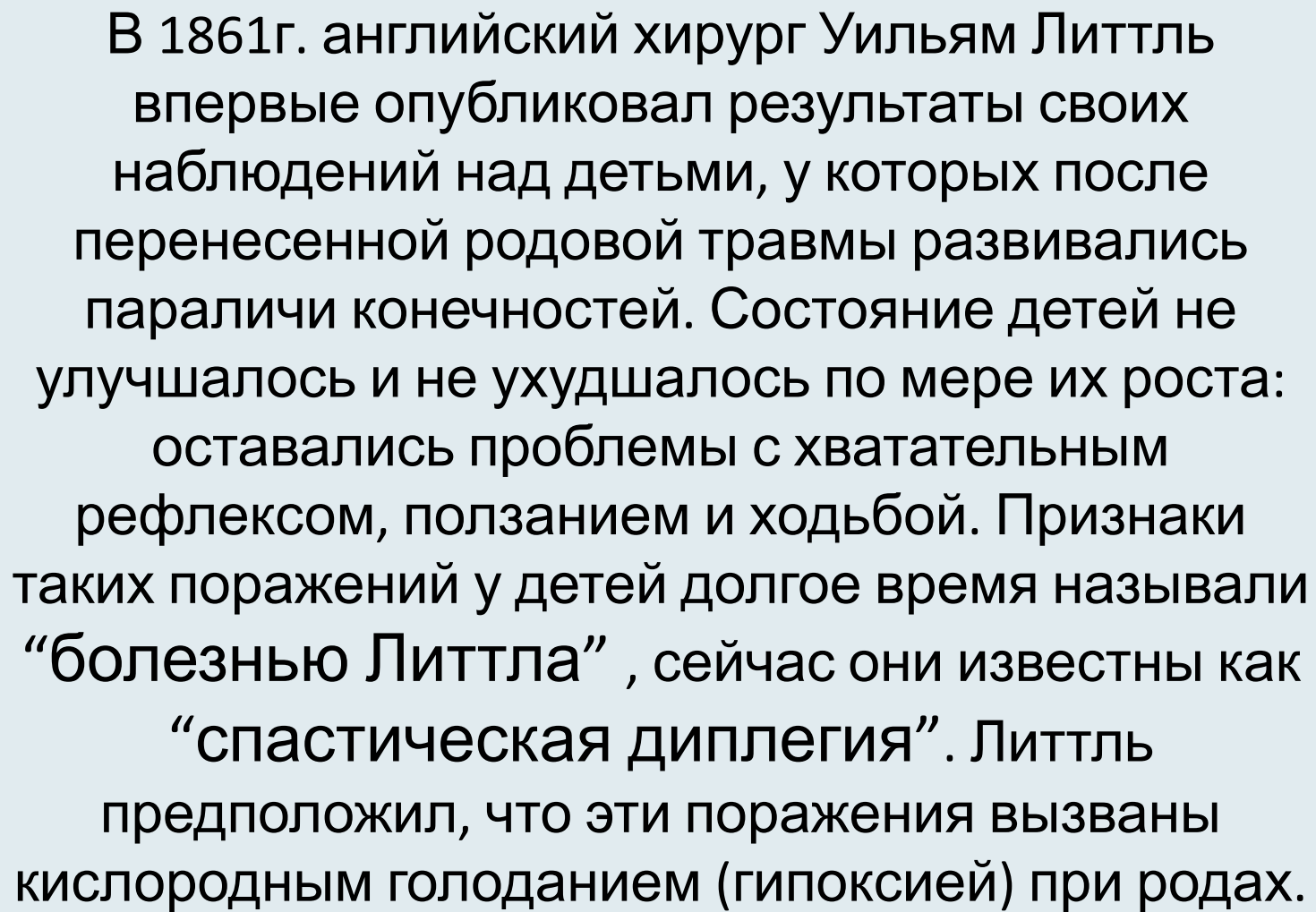
ДЦП.



Детский церебральный паралич – это тяжёлое заболевание нервной системы, которое возникает под влиянием действия различных вредных воздействий внутреннего и внешнего характера на организм эмбриона, плода или новорождённого, в ходе которого повреждаются мозговые структуры ответственные за произвольные движения.

Уильям Джон Литтль (1810-1894), британский ортопед, впервые установивший причинную связь между осложнениями при родах и нарушениями умственного и физического развития ребенка.

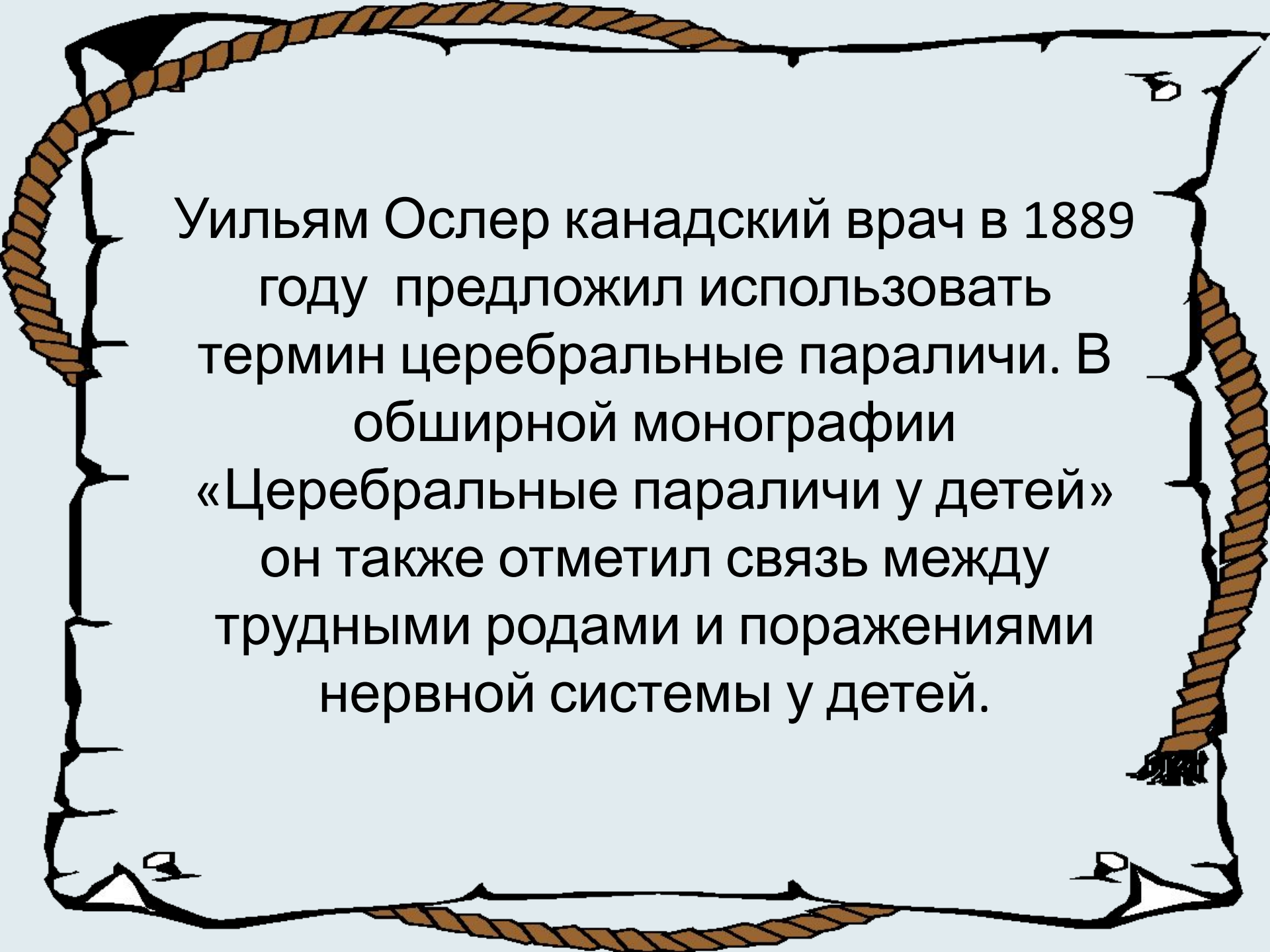




В 1861г. английский хирург Уильям Литтль впервые опубликовал результаты своих наблюдений над детьми, у которых после перенесенной родовой травмы развивались параличи конечностей. Состояние детей не улучшалось и не ухудшалось по мере их роста: оставались проблемы с хватательным рефлексом, ползанием и ходьбой. Признаки таких поражений у детей долгое время называли “болезнью Литтла” , сейчас они известны как “спастическая диплегия”. Литтль предположил, что эти поражения вызваны кислородным голоданием (гипоксией) при родах.



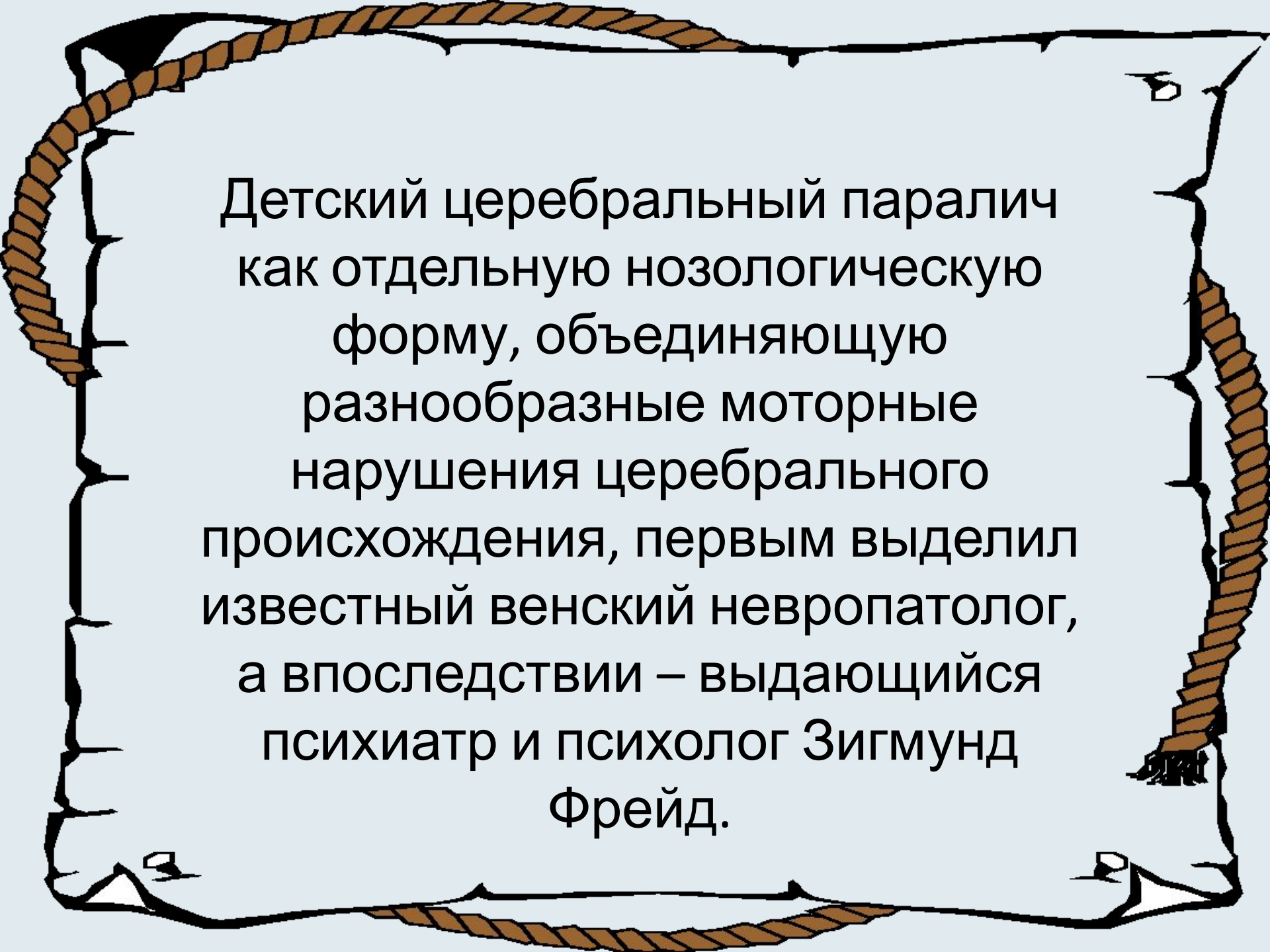
Уильям Ослер (1849-1919),
знаменитый канадский ортопед.
Работая в университете им. Джона
Хопкинса, написал книгу
„Церебральные параличи у детей”



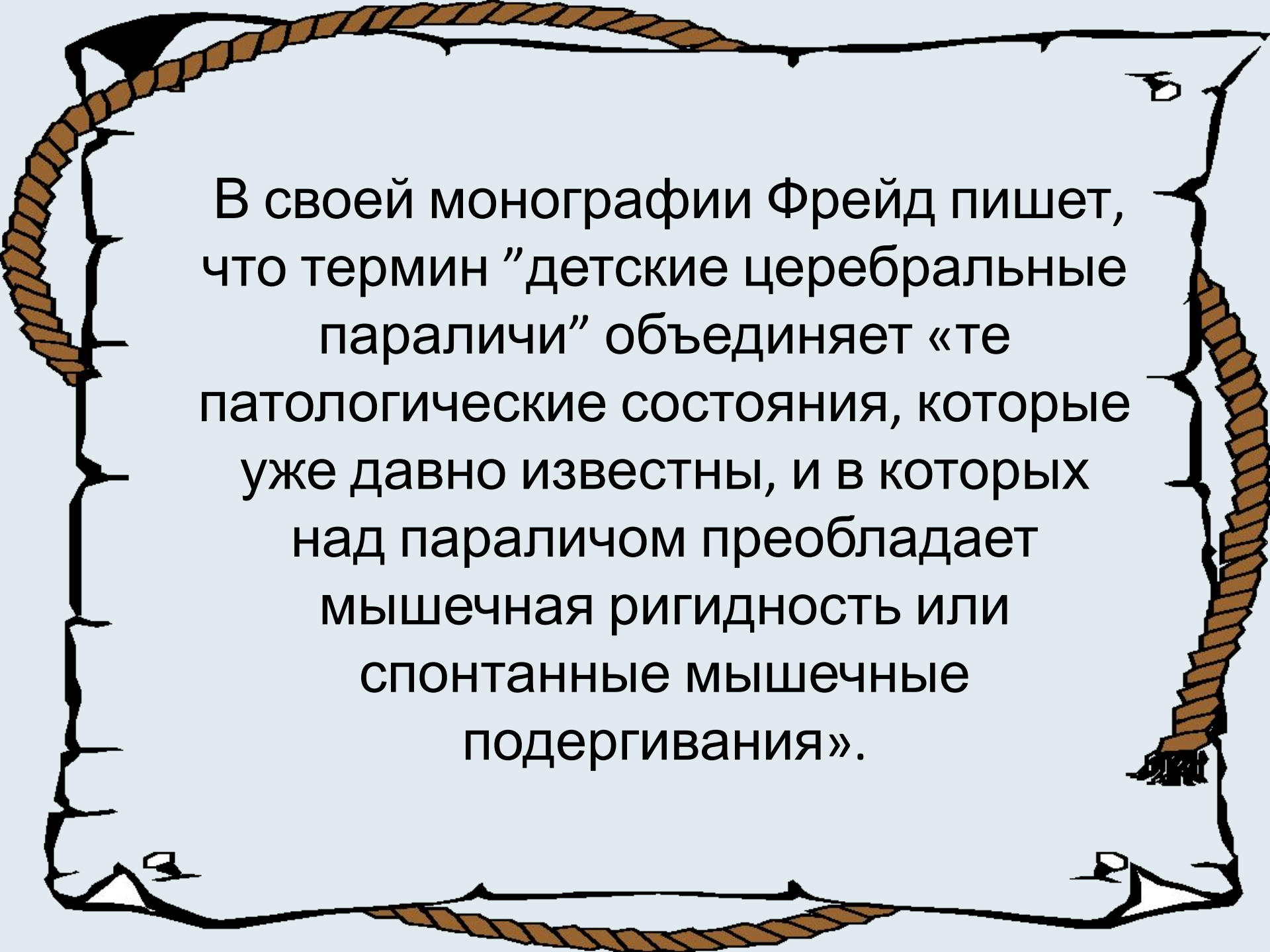
Уильям Ослер канадский врач в 1889 году предложил использовать термин церебральные параличи. В обширной монографии «Церебральные параличи у детей» он также отметил связь между трудными родами и поражениями нервной системы у детей.



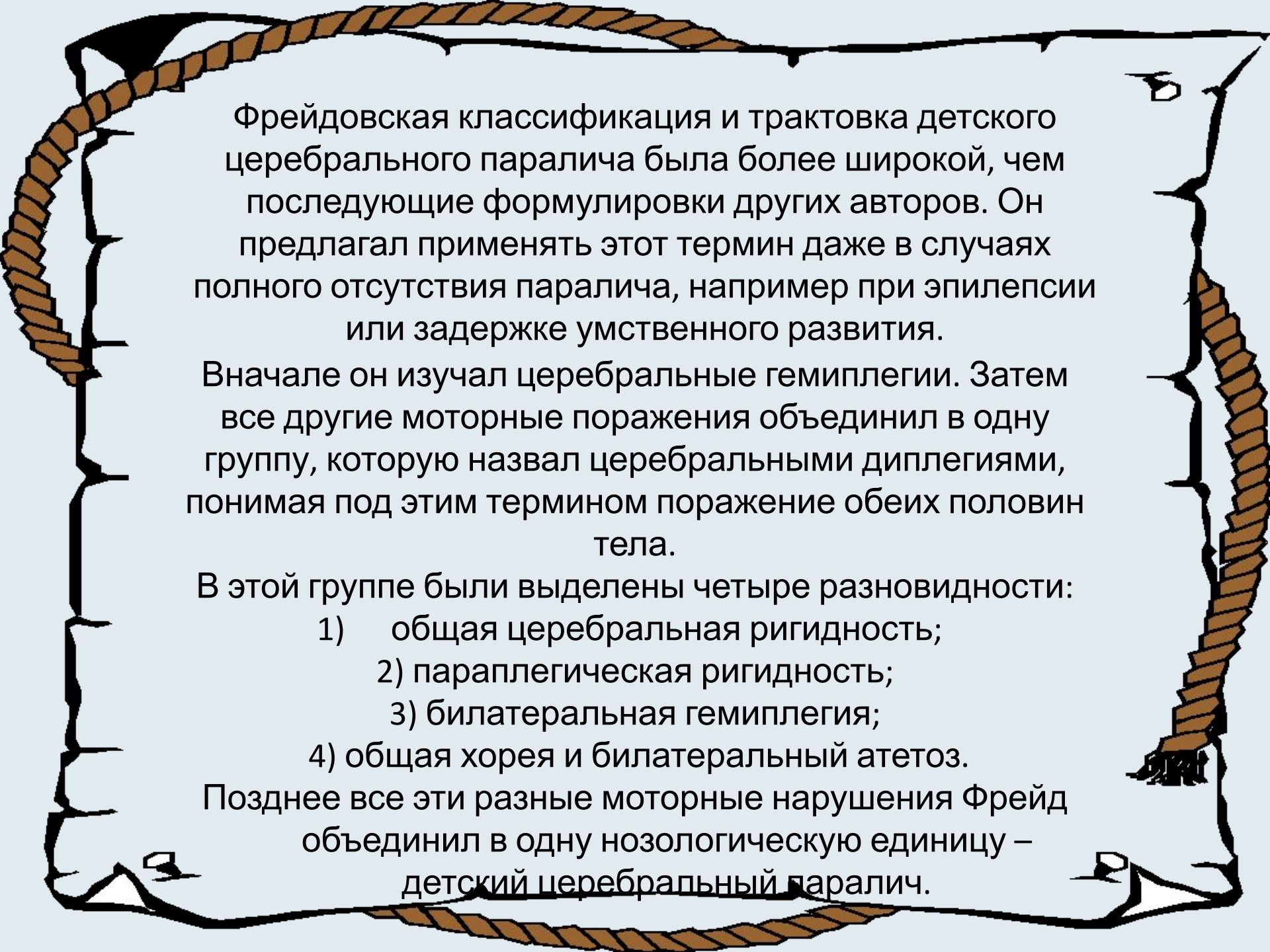
Зигмунд Фрейд (1856 -1939), полное
имя Сигизмунд Шломо Фрейд,
австрийский врач, основоположник
психоанализа.



Детский церебральный паралич как отдельную нозологическую форму, объединяющую разнообразные моторные нарушения церебрального происхождения, первым выделил известный венский невропатолог, а впоследствии – выдающийся психиатр и психолог Зигмунд Фрейд.



В своей монографии Фрейд пишет, что термин "детские церебральные параличи" объединяет «те патологические состояния, которые уже давно известны, и в которых над параличом преобладает мышечная ригидность или спонтанные мышечные подергивания».



Фрейдовская классификация и трактовка детского церебрального паралича была более широкой, чем последующие формулировки других авторов. Он предлагал применять этот термин даже в случаях полного отсутствия паралича, например при эпилепсии или задержке умственного развития.

Вначале он изучал церебральные гемиплегии. Затем все другие моторные поражения объединил в одну группу, которую назвал церебральными диплегиями, понимая под этим термином поражение обеих половин тела.

В этой группе были выделены четыре разновидности:

- 1) общая церебральная ригидность;
- 2) параплегическая ригидность;
- 3) билатеральная гемиплегия;
- 4) общая хорей и билатеральный атетоз.

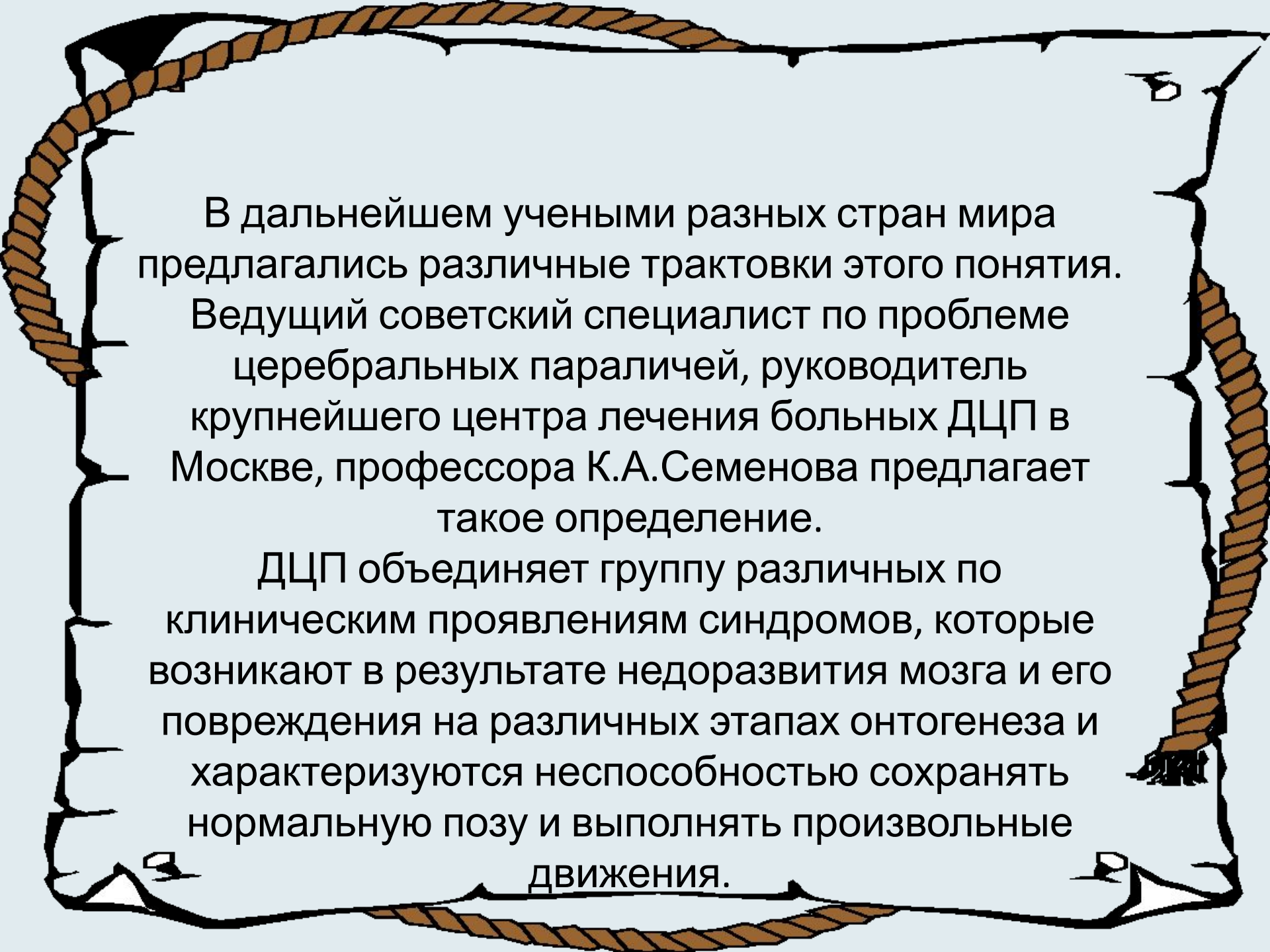
Позднее все эти разные моторные нарушения Фрейд объединил в одну нозологическую единицу – детский церебральный паралич.



По инициативе Рональда МакКейса и Пола Полани в 1957 году был создан Клуб Литтля.

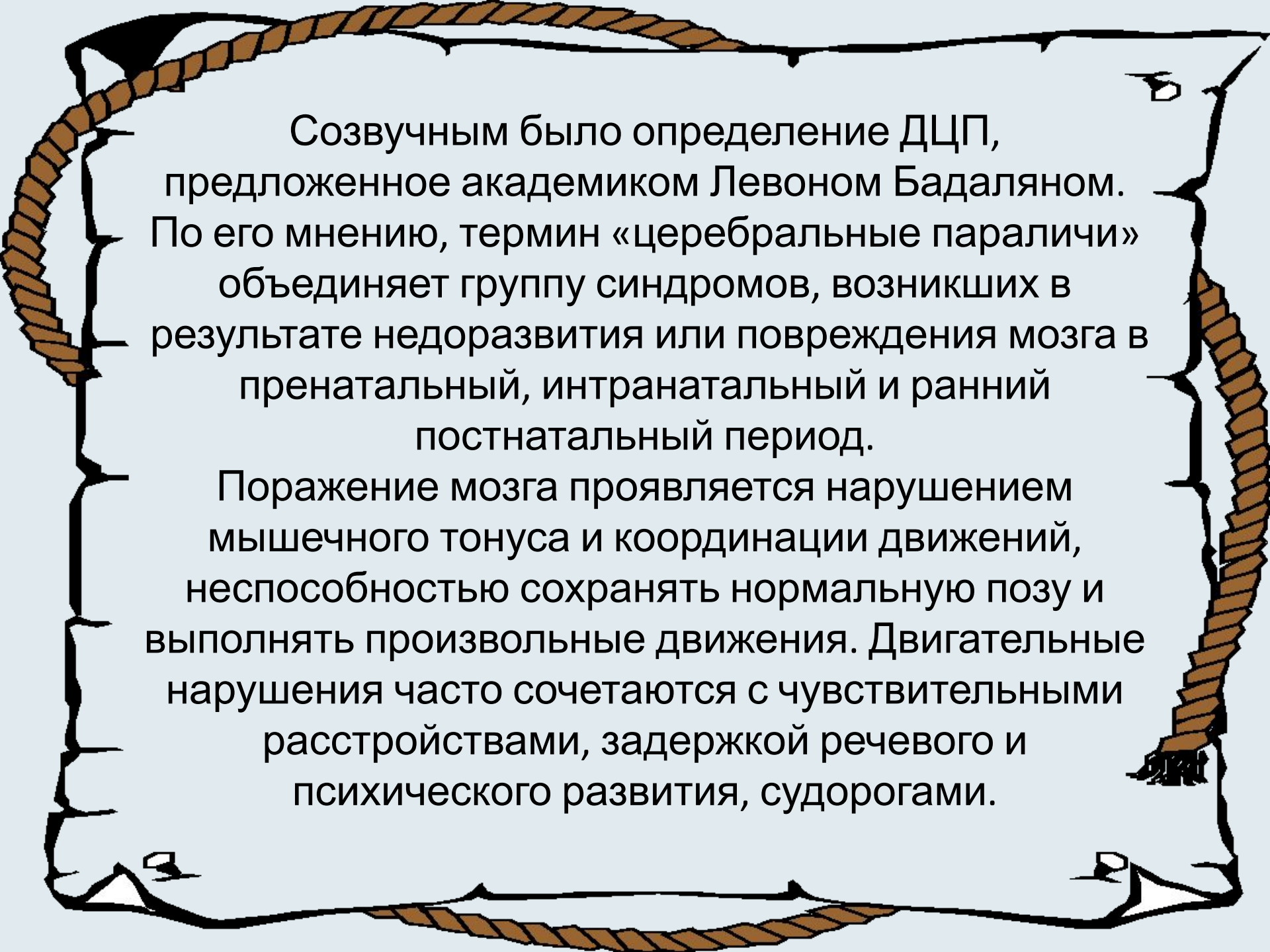
Через два года своей работы они опубликовали Меморандум по терминологии и классификации церебральных параличей.

Согласно определению Клуба Литтля, церебральный паралич – это непрогрессирующее поражение мозга которое появляется в ранние годы жизни в нарушении движений и положения тела. Эти нарушения, возникающие в результате нарушения развития мозга, являются непрогрессирующими, но изменяемыми.



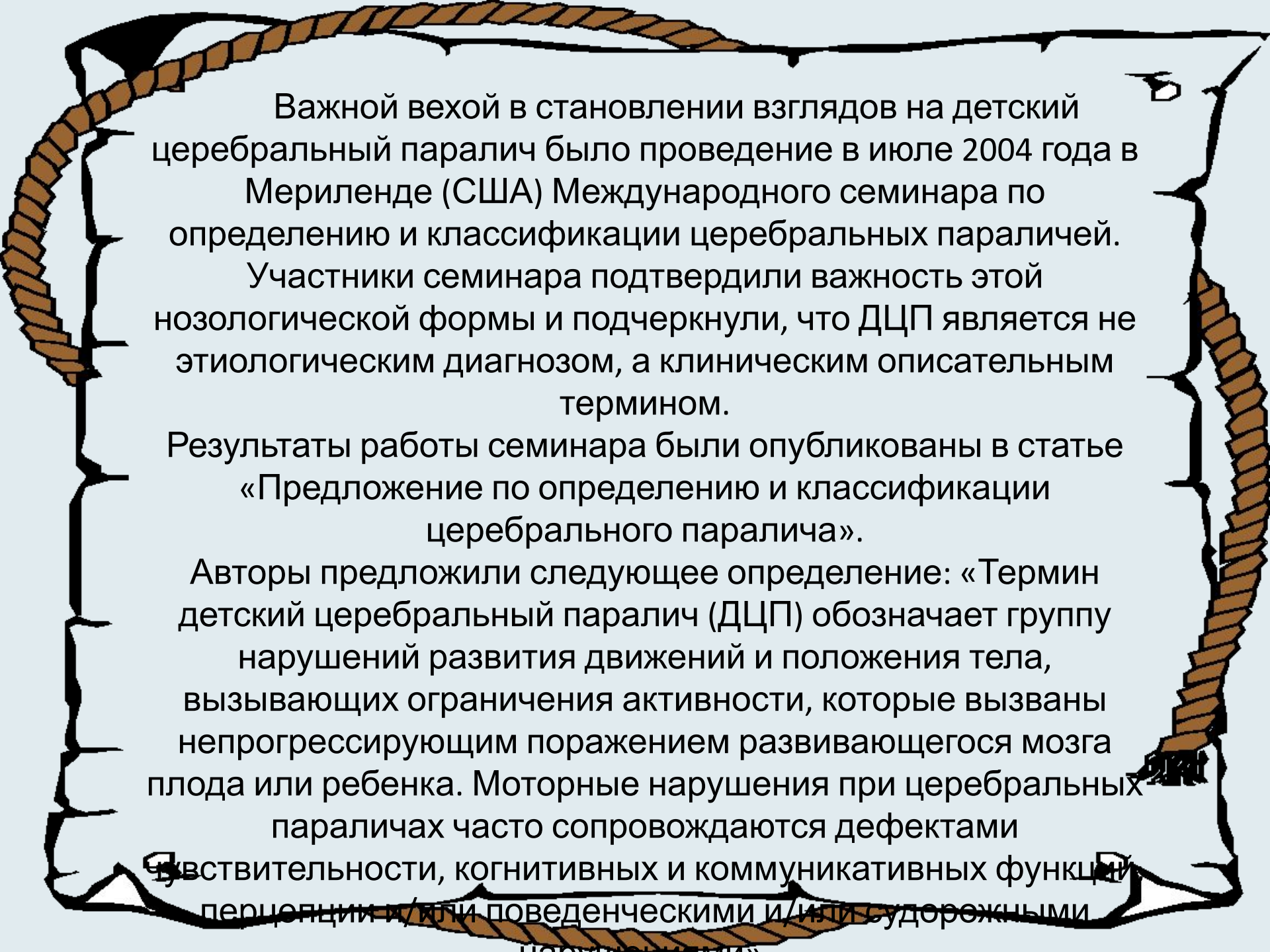
В дальнейшем учеными разных стран мира предлагались различные трактовки этого понятия. Ведущий советский специалист по проблеме церебральных параличей, руководитель крупнейшего центра лечения больных ДЦП в Москве, профессора К.А.Семенова предлагает такое определение.

ДЦП объединяет группу различных по клиническим проявлениям синдромов, которые возникают в результате недоразвития мозга и его повреждения на различных этапах онтогенеза и характеризуются неспособностью сохранять нормальную позу и выполнять произвольные движения.



Созвучным было определение ДЦП, предложенное академиком Леоном Бадаляном. По его мнению, термин «церебральные параличи» объединяет группу синдромов, возникших в результате недоразвития или повреждения мозга в пренатальный, интранатальный и ранний постнатальный период.

Поражение мозга проявляется нарушением мышечного тонуса и координации движений, неспособностью сохранять нормальную позу и выполнять произвольные движения. Двигательные нарушения часто сочетаются с чувствительными расстройствами, задержкой речевого и психического развития, судорогами.



Важной вехой в становлении взглядов на детский церебральный паралич было проведение в июле 2004 года в Мериленде (США) Международного семинара по определению и классификации церебральных параличей.

Участники семинара подтвердили важность этой нозологической формы и подчеркнули, что ДЦП является не этиологическим диагнозом, а клиническим описательным термином.

Результаты работы семинара были опубликованы в статье «Предложение по определению и классификации церебрального паралича».

Авторы предложили следующее определение: «Термин детский церебральный паралич (ДЦП) обозначает группу нарушений развития движений и положения тела, вызывающих ограничения активности, которые вызваны непрогрессирующим поражением развивающегося мозга плода или ребенка. Моторные нарушения при церебральных параличах часто сопровождаются дефектами чувствительности, когнитивных и коммуникативных функций, перцепции и/или поведенческими и/или судорожными нарушениями».