

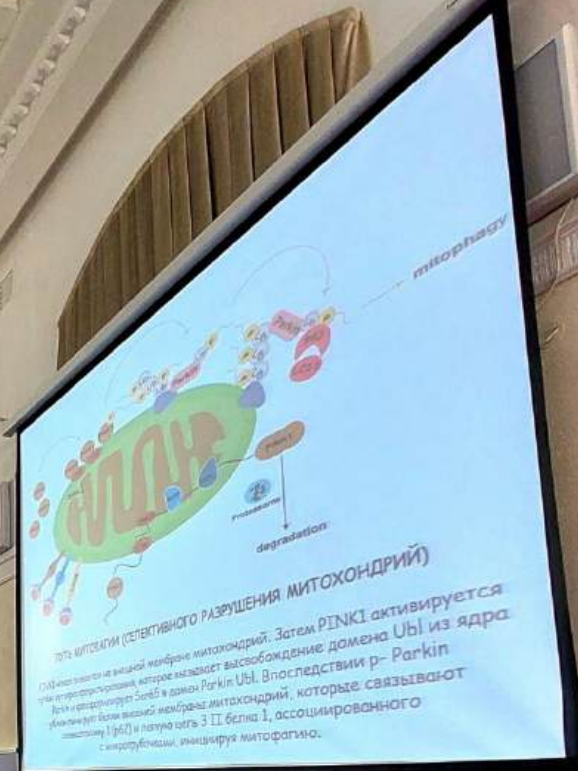


Национальный конгресс с международным участием

Здоровые дети — будущее страны

КОНФЕРЕНЦИЯ ПАТОМОРФОЛОГОВ

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
ДИАГНОСТИКИ И МОРФОГЕНЕЗА БОЛЕЗНЕЙ
ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА**



Путь МИТОФАГИИ (селективного разрушения МИТОХОНДРИЙ)
Путь МИТОФАГИИ (селективного разрушения митохондрий). Затем PINK1 активируется
и фосфорилирует Ser65 в домене Ub1 из ядра
и транслоцирует Ser65 в домен Parkin Ub1. Впоследствии p- Parkin
фосфорилирует Ser65 в домене Ub1, которые связывают
с митохондриями, инициируя митофагию.



ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ С.М. КУЗНЕЦОВА

ПРИЧИНЫ ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПРИ МЕНИНГОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ

Кафедра патологической анатомии:
заслуженный профессор, д.м.н. Чирский В.С.
старший преподаватель Наливкина Н.А.
Кафедра инфекционных болезней:
д.м.н., доцент Коваленко А.Н.

Саратов, 2024



Кафедра
заведующий кафедрой, проф.
старший преподаватель Наливкин
Кафедра инфекционных болезней:
А.М.Н. доцент Коваленко А.Н.

Санкт-Петербург – 2024



Solitary fibrous tumor
Hemangioma
Myxoid inflammatory fibrosarcoma
Mesenchymal chondrosarcoma
Epithelioid hemangioendothelioma
Soft tissue myoepithelioma
GCT of tendon sheath
Solitary fibrous tumor
Nodular fasciitis
Pseudomyogenic hemangioendothelioma
Soft tissue angiolipoma
CIC-DUX4 sarcoma

t(1;2)(p13;q37)
inv(12)(q13q13)
t(17;22)(p13;q13)
t(7;19)(q22;q13)
t(5;8)(q15;q13)
t(4;19)(q35;q13)
t(10;19)(q26;q13)
inv(X)(p11.4;p11.22)
t(2;8)(q35;p11)

BCOR-CCNE3 sarcoma
Phosphaturic mesenchymal T.
DSRCT, Desmoplastic small round cell tumor; DFSP, Dermatofibrosarcoma protuberans; IMT, Inflammatory myofibroblastic tumor

Oda Y. et al., Soft tissue :
molecular biological app



параф.
пациентов I-II

в результате исследований препаратов РНК, выделенных из пораженных блоков миокарда левого желудочка, нами не было обнаружено присутствия последовательностей генов NCoV-229E (I-III waves).



о перинатальной
смертности;

состояниях в контексте
перинатальной
смертности;

перинатальной
смертности;

распределению
ресурсов на программы
снижения материнской
и детской смертности.





































