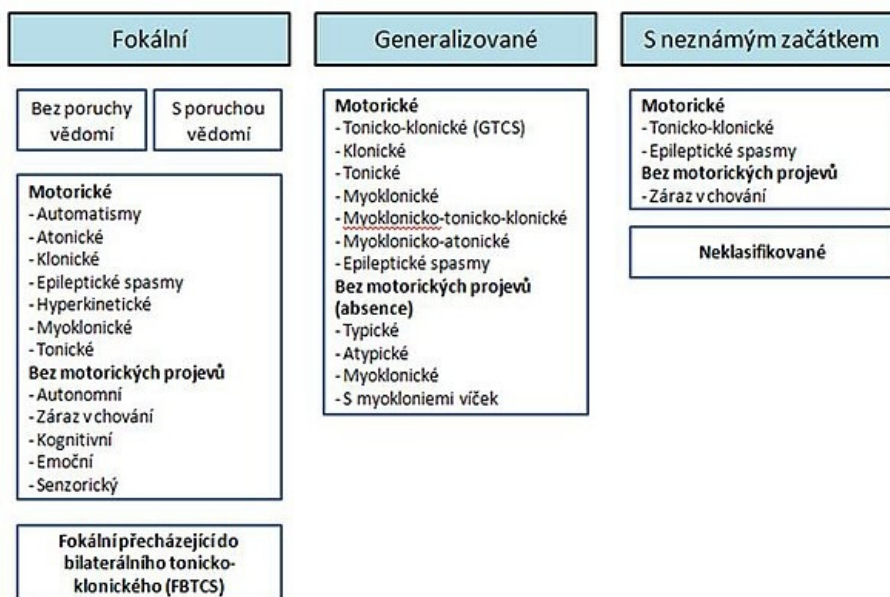


Klasifikace epileptických záchvatů

Epileptický záchvat je přechodná porucha funkce mozku v důsledku abnormální elektrické aktivity neuronů. Novější klasifikace ILAE (International League Against Epilepsy) od roku 2017 dělí epileptické záchvaty na **fokální**, **generalizované** a **záchvaty s neznámým začátkem**. V každé skupině se dále rozlišují záchvaty **motorické** nebo **bez motorických projevů**.



Fokální epileptické záchvaty

Fokální záchvaty vycházejí z mozkové kůry **jedné z hemisfér**. Jejich příznaky odpovídají lokalizaci místa vzniku záchvatu a/nebo šíření epileptické aktivity. Rozlišují se fokální záchvaty **s poruchou vědomí** a **bez poruch vědomí**, pak **motorické** a **bez motorických projevů**.

Projevy fokálních epileptických záchvatů	
Motorické projevy	Bez motorických projevů
<ul style="list-style-type: none">▪ Automatismy▪ Atonické▪ Klonické▪ Epileptické spasmy▪ Hyperkinetické▪ Myoklonické▪ Tonické	<ul style="list-style-type: none">▪ Autonomní poruchy▪ Zázrazy v chování▪ Kognitivní poruchy▪ Emoční poruchy▪ Senzorické poruchy

Jako **fokální záchvat přecházející do bilaterálního tonicko-klonického** (dřív nazývány jako sekundárně generalizovaný tonicko-klonický) se označuje fokální záchvat rozšiřující se do obou hemisfér mozku se ztrátou vědomí a tonicko-klonickými křečemi všech končetin.

Generalizované epileptické záchvaty

Generalizované záchvaty postihují symetricky **obě hemisféry** mozku a jejich součástí je **vždycky porucha vědomí**.

Stejně jako u fokálních se u generalizovaných záchvatů rozlišují záchvaty **s motorickými projevy** a **bez motorických projevů**.

Projevy generalizovaných epileptických záchvatů	
Motorické projevy	Bez motorických projevů (absence)
<ul style="list-style-type: none">▪ Tonicko-klonické (GTCS: Generalized tonic-clonic seizure)▪ Klonické▪ Tonické▪ Myoklonické▪ Myoklonicko-tonicko-klonické▪ Myoklonické-atonické▪ Atonické▪ Epileptické spasmy	<ul style="list-style-type: none">▪ Typické▪ Atypické▪ Myoklonické▪ S myokloniemi víček

Záchvaty s neznámým začátkem

Do kategorie záchvatů s neznámým začátkem patří záchvaty které kvůli nedostatku informací nebo nejistotě nelze zařadit mezi fokální nebo generalizované. Je možné je dále pojmenovat pouze jako „**neklasifikované**“. Tyto záchvaty lze přehodnotit později po získání doplňujících údajů.

Jako u předchozích skupin lze záchvaty s neznámým začátkem rozdělit na záchvaty **s motorickými projevy** a **bez motorických projevů**.

Projevy záchvatů s neznámým začátkem	
Motorické projevy	Bez motorických projevů
<ul style="list-style-type: none">▪ Tonicko-klonické▪ Epileptické spasmy	<ul style="list-style-type: none">▪ Zázraz v chování

Odkazy


Související články

- Epilepsie
- Epilepsie (pediatrie)
- Epilepsie/PGS
- Epilepsie/PGS (VPL)
- Status epilepticus (pediatrie)
- Chirurgická léčba epilepsie
- Antiepileptika

Zdroje

- RŮŽIČKA, Evžen, et al. *Neurologie*. 2. vydání. Praha : Triton, 2021. s. 629. ISBN 978-80-7553-908-3.
- MARUSIČ, Petr, Hana OŠLEJŠKOVÁ a Milan BRÁZDIL. Nové klasifikace epileptických záchvatů a epilepsií ILAE 2017. *Neurologie pro praxi*. 2018, roč. 19, vol. 1, s. 32-36, ISSN –.
- PŘÍHODOVÁ, Iva. *Epilepsie* [přednáška k předmětu Neurologie, obor LEK VŠEOB, 1.IF UK]. Praha. 2023. Dostupné také z <https://moodle.lf1.cuni.cz/pluginfile.php/91531/mod_resource/content/1/Epilepsie_2023.pdf>.

Externí odkazy

-  **AKUTNE.CZ** Epilepsie — interaktivní algoritmus + test (<http://www.akutne.cz/index.php?pg=vyukove-materialy-rozhodovaci-algoritmy&tid=210>)

Reference