

Scelta del farmaco anticrisi



Basata su Asadi-Pooya, AA, Beniczky, S, Rubboli, G, Sperling, MR, Rapp, S, Perucca, E. A pragmatic algorithm to select appropriate antiseizure medications in patients with epilepsy, Epilepsia. 2020; 61: 1668- 1677; disponibile online come EpiPick tool
Traduzione: Francesca Lezza, M.D. Dipartimento di Medicina Tradizionale, Neurologia, UniUPO
Revisione: Task Force Formazione, YES - ILAE Italia

Modo d'uso

1

Seleziona un tipo di crisi e guarda come sono classificati i farmaci

2

Sali o scendi sulla base dei modificatori (vedi altra pagina)

3

Seleziona il farmaco classificato come prima scelta

Tipo	I livello	II livello	III livello
Assenza	ETS, VPA	LTG	LEV, ZNS, ACT, CLB, CLN
Mioclonica	CLN, VPA, LEV	CLB	TPM, ZNS PB, NTR
Prim. TCG	VPA	LTG, LEV	OXC, CLB, ZNS, LCM, TMP, PB, PER, PHT, CBZ, BRV
Prim. TCG+ mioclonica	VPA	LEV	CLN, LTG, ZNS, CLB, TPM, PB, PER, PHT, LCS, BRV
Prim. TCG + assenza	VPA	LTG, LEV	TPM, ZNS, CLB
Prim. TCG + mioclonica + assenza	VPA	LTG, LEV	TPM, ZNS, CLB, CLN
Mioclonica + assenza	VPA, ETS	LTG, LEV	TPM, ZNS, CLB, CLN
Focale	LEV, CBZ, LTG OXC, ESL, LCM	TPM, VPA, PER, PHT, BRV, ZNS	CLB, PB, GBP, PGB
Sconosciuta + età ≥ 21	LEV, CBZ, LTG OXC, ESL, LCM	VPA, PER, PHT, BRV, ZNS, TPM, CLB	PB, GBP, PGB
Sconosciuta + età < 21	VPA, LTG, LEV	CLB, CBZ, PER, ESL, OXC, LCM	PB, TPM, ZNS

Abbreviazioni: ACT, acetazolamide; BRV, brivaracetam; CBZ, carbamazepina; CLB, clobazam; CLN, clonazepam; ESL, eslicarbazepina acetato; ETS, etosuccinimide; GBP, gabapentin; LCM, lacosamide; LEV, levetiracetam; LTG, lamotrigina; NTR, nitrazepam; OXC, oxcarbazepina; PB, fenobarbital; PER, perampanel; PGB, pregabalin; PHT, fenitoina; TPM, topiramato; VPA, acido valproico; ZNS, zonisamide; Prim. TCG, primariamente tonico-clonica generalizzata

Follow YES-ILAE on social media:



@yesILAE



@yesILAE



@yes_ILAE

Join YES-ILAE



Check EpiPick online



Donne inpremenopausa



VPA

Crisi focali:

scarta

TCG: II livello

Altri tipi: III livello

LTG, LEV

TCG: I livello

Assunzione contraccettivi orali

PER, TPM

Scendi di un livello

ESL, CBZ, OXC, PB, PHT

Scendi di due livelli

LTG

Gli estrogeni riducono i livelli di LTG; LTG reduce moderatamente i livelli di levonorgestrel



Età > 65 anni



GBP, LCM, LEV, LTG

sali di

un livello

Neutropenia



CBZ, PHT

scendi di

un livello

Diabete mellito



CBZ, PER, PHT, VPA

scendi di

un livello

Storia di irritabilità



LEV, PER, PB, TPM

scendi di

un livello

Emicrania



TPM, VPA

Sali di

un livello

Calcoli renali



ACT, TPM, ZNS

sali di

un livello

Tumori cerebrali che richiedono chemio-/radioterapia



ESL, CBZ, PB, OXC, PHT
Scendi di due livelli

Politerapie (eccetto contraccettivi)



CBZ, PB, PHT

Scendi di

un livello



BRV, GBP, LCM, LEV, LTG, PER, ZNS

Focale o sconosciuta:
Sali di un livello



ETS, LCM, LEV, LTG, PER, ZNS

Generalizzata:
sali di un livello

Obesità



GBP, PGB
scendi di un livello



VPA
Generalizzata
scendi di un livello
Focale o sconosciuta
scendi di due livelli

Allergia a farmaci



ESL, CBZ, LTG, OXC, PB, PHT, ZNS
Scendi di un livello

Insuff. epatica



GBP, LCM, LEV
Sali di un livello



VPA
Scendi di due livelli

Insuff. renale



CLB, ETS, LTG, CBZ, PHT
Sali di un livello



Altri farmaci
Scendi di un livello

Depressione



LTG
Sali di un livello



CLB, CNZ, LEV, NTZ, PB
Scendi di un livello