

# **SOMATONEUROLOGIA**

*Prof. M. Gavriiuc*

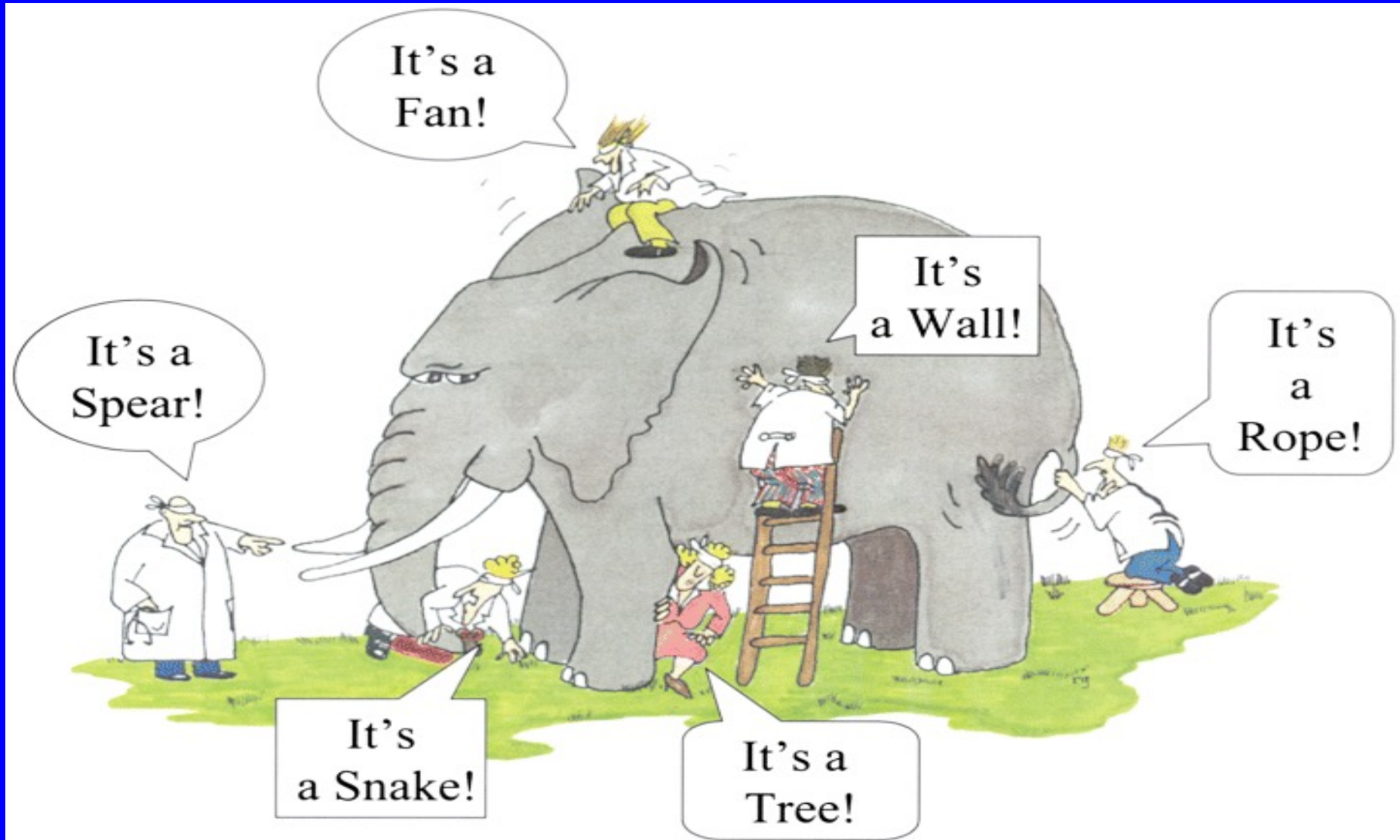
# METODA NEUROLOGICĂ

- Sunt aceste simptome restricționate doar la nivel de sistem nervos, sau se manifestă în cadrul unei maladii somatice/ de sistem?

**METODA NEUROLOGICĂ**

**TOATE BOLILE SUNT DE LA  
NERVI!**

# manifestări neurologice în boli somatice



# mecanisme patogenice:

- Tulburări de circulație a sângelui
- Hipo/anoxia
- Carențele (vitamine, proteine, microelemente etc)
- Intoxicații dismetabolice
- Disfuncție enzimatică și hormonală
- *Per continuum* / prin compresie
- Mecanisme autoimune încrucișate

**Atenție:**

**sindromul asteno-vegetativ!**

slăbiciune generală și fatigabilitate sporită,  
tulburări de somn, indispoziție, anxietate,  
cefalee, amețeli, transpirații, labilitatea  
tensiunii arteriale și pulsului...

*Cherchez une cause  
organique!*

# Manifestările neurologice în bolile cardio-vasculare

- **Infarctul miocardic** (sindromul cardio-cerebral / cardio-spinal)
- **Hipertensiunea arterială** (AVC, encefalopatie hipertensivă acută)
- **Endocardită bacteriană** (infarctul cerebral, crize epileptice, anevrismul micotic, abces cerebral, hemoragia subarahnoidiană (erupția anevrismului micotic), meningoencefalită)
- **Tulburările de ritm cardiac** (sincope, cardioembolism)

# Manifestările neurologice în patologia aparatului respirator

- **Pneumonia franc-lobară** (sindromul encefalopatic, sindromul meningeal)
- **Afecțiuni pulmonare cronice** (sindromul encefalopatie hipoxice, *betalepsia*, tulburări cognitive)



# Manifestările neurologice în BOLILE GASTROINTESTINALE

- **Gastrită, duodenită, colită ...**(sindromul algic, neurasteniform, distonie neuro-circulatorie; sincope; polineuropatii; tulburări cognitive)
- **Malabsorbții** (nictalopia, sindromul HIC, hemoragii intracraniene; polineuropatii, encefalopatia Wernicke; degenerescență cerebeloasă; mieloză funiculară)

# Manifestările neurologice în PATOLOGIA HEPATICĂ

- **Sindroamele hepatocerebrale:**

- 1) Tulburări cognitive și de vigilență

- 2) Manifestări motorii (asterixis, tremor, mioclonii, reflexe osteo-tendinoase înviorate, coree; sindrom akinetico-rigid; ataxie; spasticitate)

# Manifestările neurologice în PATOLOGIA RENALĂ

- **Nefrolitiază** (dureri și hiperestezii: sindrom renocardial, sindrom renovisceral)
- **Insuficiența renală** (encefalopatia uremică; coma; AVC)

# Manifestările neurologice în BOLI ENDOCRINE

- **DZ** (vezi toate afecțiunile SNC și SNP)
- **Tireotxicoza** (tremor; anxietate; cefalee; sindrom miopatic; ochi distiroidian)
- **Hipotireoza** (sindrom bulbar; epileptic; cerebelos; pseudomiotonie; sindrom carpian; confuzie; demență; miopatie)
- **Sindromul Cushing** (tulburări psihice; miopatii)
- **Boala Addison** (paralizii periodice; convulsii; miopatii).

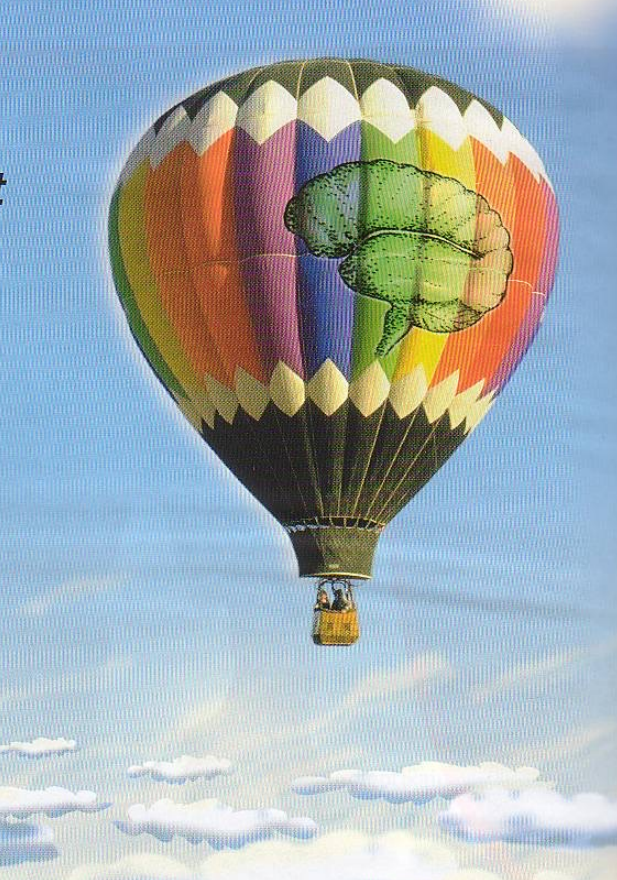
# Manifestările neurologice în BOLI HEMATOLOGICE

- **Anemiile** (manifestări neurologice variate + hemoragii retiniene; tulburări obsesive-compulsive; sindromul „picioarelor neliniștite”; mieloza funiculară; neuropatia optică; polineuropatie; *status mentalis* deteriorat)
- **Mielomul multiplu** (sindrom algic radicular; cefalee)
- **Leucemiile** (mielopatie transversă; patologie vasculară cerebrală ischemică sau hemoragică; *pseudotumor cerebri*)



# Manifestările neurologice în BOLI SISTEMICE

- **LES** (manifestări neurologice de suferință a SNC și a SNP)
- **Dermatomiozita** (miopatie proximală;)
- **Poliartrita reumatoidă** (multineuropatie motorie, predominant la membrele inferioare)
- **Sclerodermia** (sindromul Raynaud; sindrom miopatic; neuropatii craniene; AVC; demență)



"Knowledge is of two kinds. We know a subject ourselves, or we know where we can find information on it."

-- *Samuel Johnson*

# thank you

merci

obrigado

grazie

gracias

kiltos

спасиби

danke

tack

köszönöm

хвала

teşekkür ederim

ačiū

hvala vam

tak

þakka þér

Dank u

σας ευχαριστώ

ddiolch 'ch

dëkuj

dziękuję

ありがとう

תודה

Ďakujem

hvala

Takk

благодаря

Tapadh leibh

falemmnderit

شكرا

trugarez

mulțumesc

tānan teid

Дзякуй

спасибо

Ви благодарам

谢谢

धन्यवाद

Go raibh maith agaibh

Paldies