

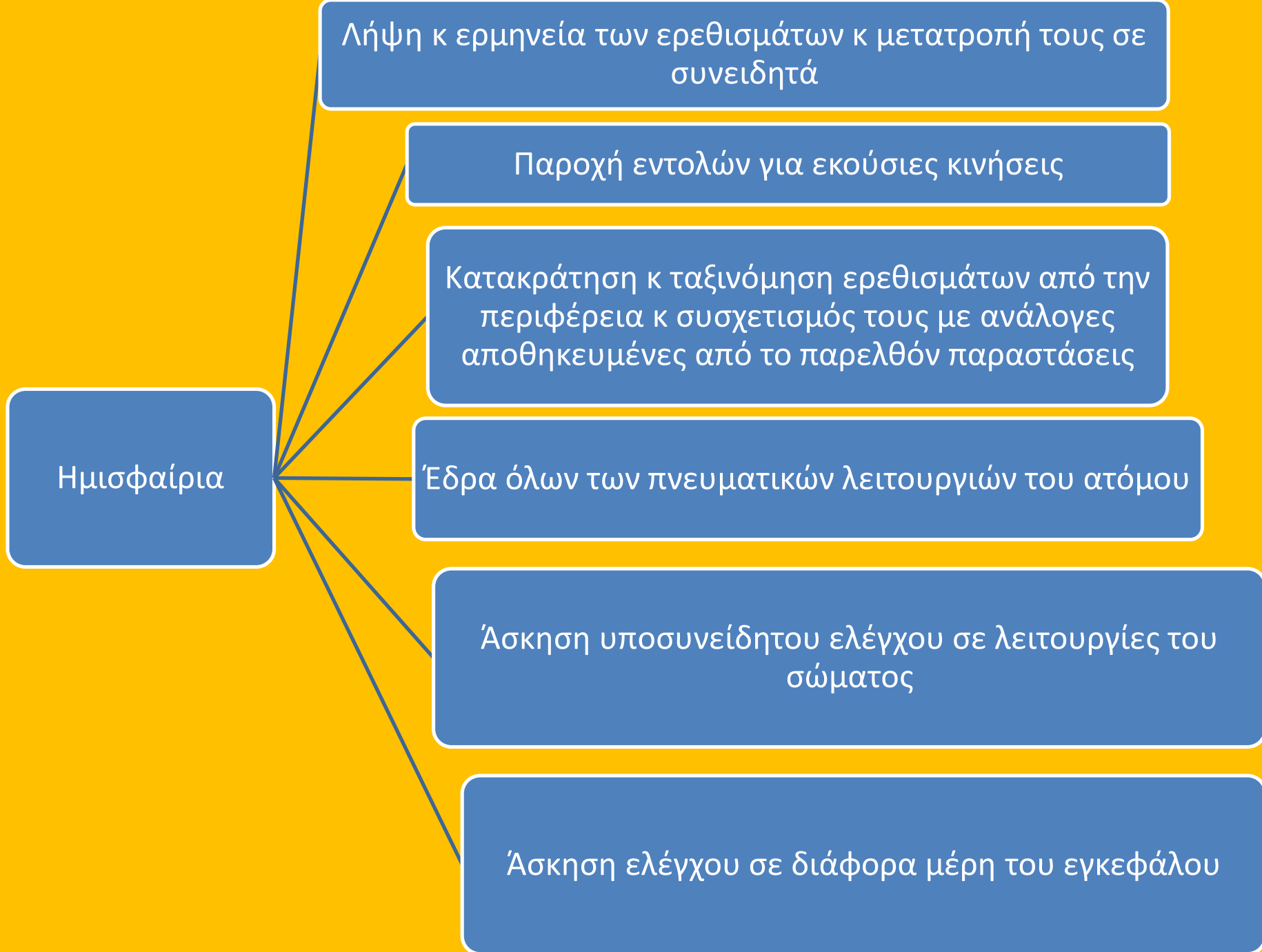
Νευρικό Σύστημα

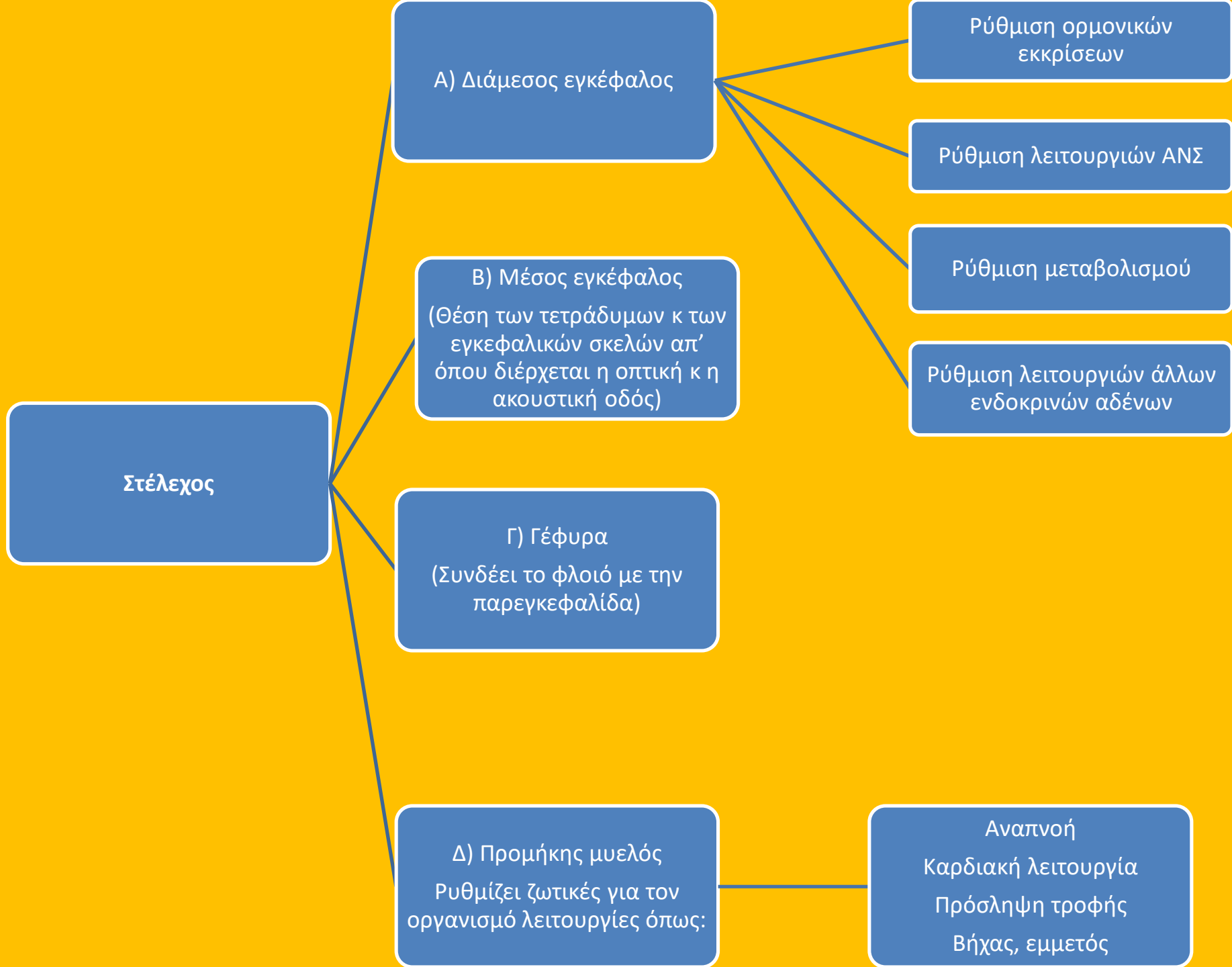
Νοητικά Διαγράμματα

Η. Α. Γαβρίλης

ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ







Παρεγκεφαλίδα

```
graph LR; A[Παρεγκεφαλίδα] --- B[Συντονίζει τη συνεργασία μυών στις διάφορες κινήσεις]; A --- C[Γέφυρα (Συνδέει το φλοιό με την παρεγκεφαλίδα)]; A --- D[Διατηρεί την ισορροπία του σώματος];
```

Συντονίζει τη
συνεργασία μυών στις
διάφορες κινήσεις

Γέφυρα
(Συνδέει το φλοιό με
την παρεγκεφαλίδα)

Διατηρεί την
ισορροπία του
σώματος

ΜΕΙΚΤΑ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΑ ΝΕΥΡΑ

ΟΝΟΜΑ ΝΕΥΡΟΥ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΝΕΥΡΩΝΕΙ	
	ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΜΟΙΡΑ	ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΜΟΙΡΑ
1. Τρίδυμο	Μυς μάσησης	Δέρμα προσώπου, δόντια, βλεννογόνος στόματος κ μύτης
2. Προσωπικό	Μυς κεφαλιού	Παίρνει μέρος στην αίσθηση της γεύσης
3. Γλωσσοφαρυγγικό	Μυς φάρυγγα	Παίρνει μέρος στην αίσθηση της γεύσης
4. Πνευμονογαστρικό	Σπλάχνα τραχήλου θώρακα και κοιλιάς	Παίρνει μέρος στην αίσθηση της γεύσης

ΚΙΝΗΤΙΚΑ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΑ ΝΕΥΡΑ

ΟΝΟΜΑ ΝΕΥΡΟΥ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΝΕΥΡΩΝΕΙ
1. Κοινό κινητικό	Τους μυς που κινούν τον οφθαλμικό βολβό
2. Τροχιλιακό	Τους μυς που κινούν τον οφθαλμικό βολβό
3. Απαγωγό	Τους μυς που κινούν τον οφθαλμικό βολβό
4. Παραπληρωματικό	Α) Ένα μυ της ράχης Β) Ένα στερνοκλειδομαστοειδή μυ του τραχήλου
5. Υπογλώσσιο	Μυς που κινούν τη γλώσσα

ΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΑ ΝΕΥΡΑ

ΟΝΟΜΑ ΝΕΥΡΟΥ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΝΕΥΡΩΝΕΙ

1. Οσφρητικό

Αισθητήριο όσφρησης

2. Οπτικό

Αισθητήριο ακοής

3. Στατικοακουστικό A) Κοχλιακό
 B) Αιθουσαίο

A) Αισθητήριο ακοής
B) Αισθητήριο ισορροπίας