

### JOURNEE MONDIALE DE L'AVC 01.11.2023

## Le STRESS et l'AVC

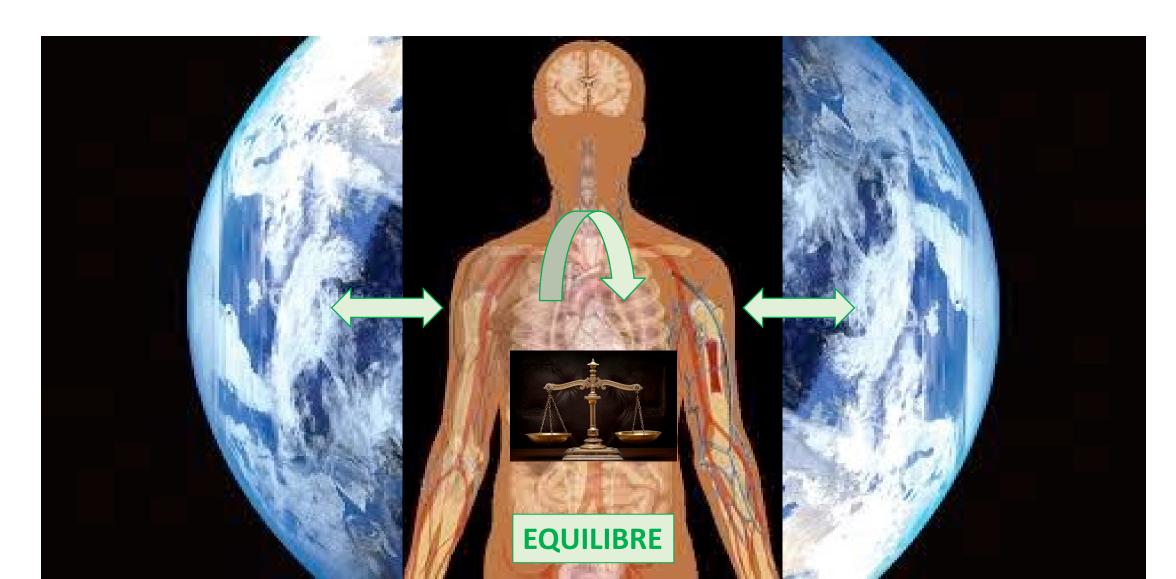
ou

Est-ce que le stress augmente-t-il le risque de faire un AVC?

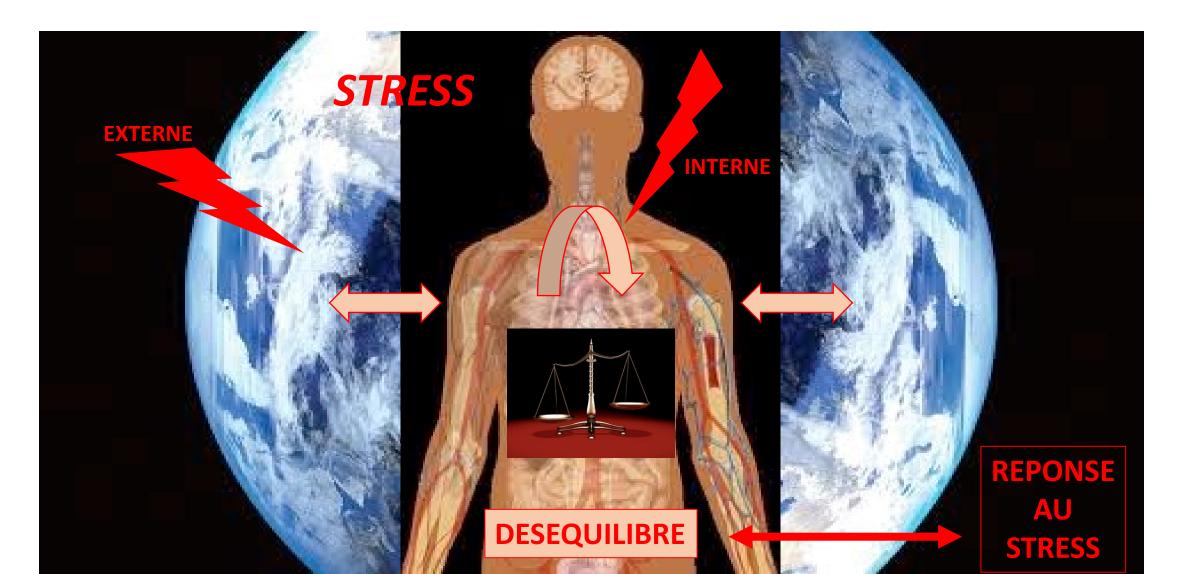


JM PIGNAT
Neurologue
Service NPR
CHUV

# STRESS: Définition



# STRESS: Définition



## STRESS: Définition

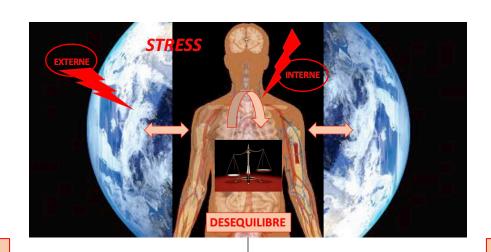
• **DEFINITIONS**:

• STRESS: EFFET de tout agent/état qui perturbe l'équilibre

• STRESSEUR: AGENT/ÉTAT qui perturbe l'équilibre

• REPONSE de STRESS: REPONSE à un stresseur

### STRESS: Catégories/Types



**EXTERNE** 

**INTERNE** 

### **PHYSIQUE**

- Pollution
- Canicule

•••

### **PSYCHOSOCIAL**

- Naissance/Décès
- Mariage/Séparation
- Nouveau travail
- Déménagement

•••

### **PHYSIQUE**

- Maladie
- Douleur
- Malnutrition

•••

### **PSYCHOSOCIAL**

- Pensées négatives
- Culpabilité
- Non relaxation
- Peur de l'échec

\_ \_

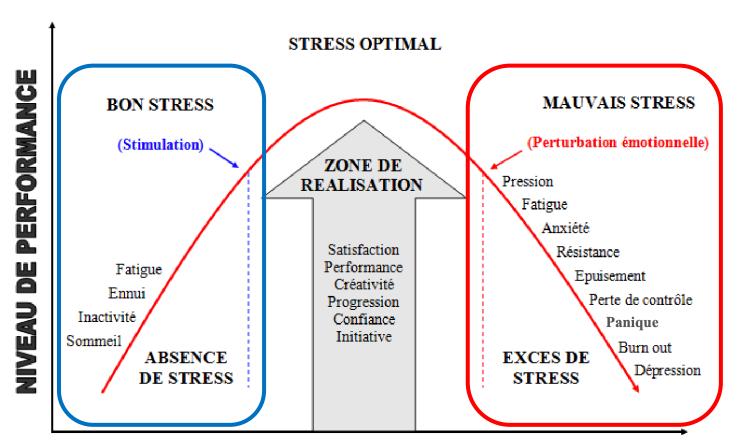
### STRESS: Catégories/Types

#### **ÉCHELLE D'ÉVALUATION DU STRESS**

#### Le stress, qu'il soit positif ou négatif, peut vous affecter ; nous vous invitons à évaluer votre niveau de stress avec le test suivant :

Événement vécu	valeur	points	Événement vécu	valeur	points
Décès du conjoint     Diverses	100		18. Exercice d'une activité professionnelle différente	36	
<ul><li>2. Divorce</li><li>3. Séparation entre les conjoints</li></ul>	73 65		19. Modification de la fréquence des querelles avec le conjoint	35	
4. Peine de prison	63		20. Hypothèque importante	31	
5. Décès d'un proche parent	63		21. Saisie d'une hypothèque		
<ol><li>Dommages corporels, /accidentels ou maladie</li></ol>	53		ou d'un emprunt	30	
7. Mariage	50	<b>]</b>	22. Changement dans les responsabilités au travail	29	
8. Congédiement	47		23. Départ d'un fils ou d'une fille du foyer	29	
9. Réconciliation avec le conjoint	45		24. Difficultés avec les beaux-parents	29	
10. Mise à la retraite	45		25. Actes dignes d'éloge ou succès personnel important	28	
<ol> <li>Modification de l'état de santé d'un membre de la famille</li> </ol>	44		26. Début ou arrêt de l'activité		
12. Grossesse	40	<u> </u>	professionnelle de l'épouse	26	
13. Difficultés d'ordre sexuel	39		27. Début ou fin des études	26	
14. Arrivée d'un nouveau membre			28. Modifications des conditions de vie	25	
dans la famille	39	<del></del>	<ol> <li>Modifications des habitudes personnelles</li> </ol>	24	
<ol> <li>Réajustement des rapports commerciaux ou professionne</li> </ol>	s 39		30. Difficultés avec le patron	23	
<ol> <li>Modification de la situation financière</li> </ol>	38		31. Modifications des heures ou conditions de travail	20	
17. Décès d'un ami intime	37		32. Changement de résidence	20	

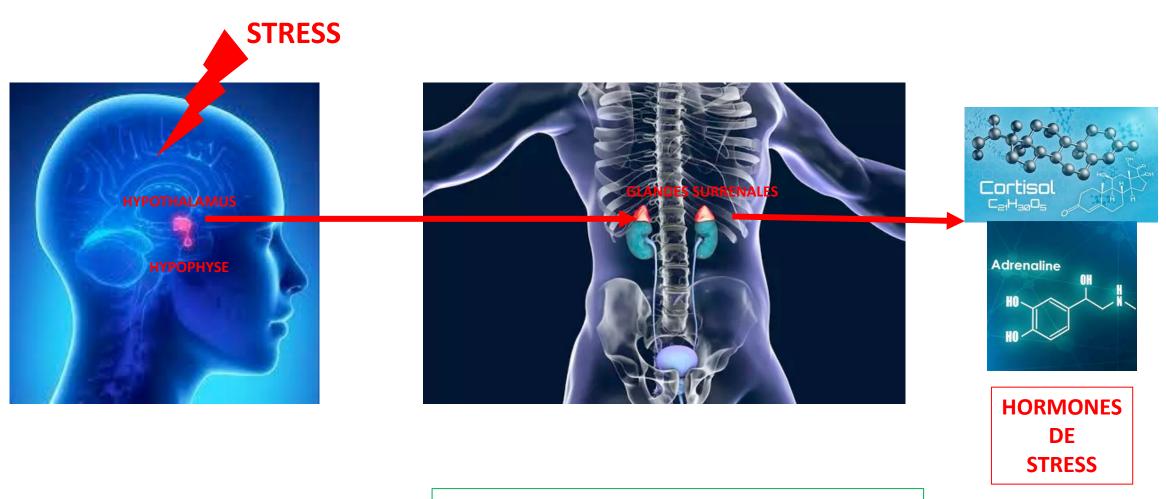
### STRESS: Dynamique



### **NIVEAU DE STRESS**

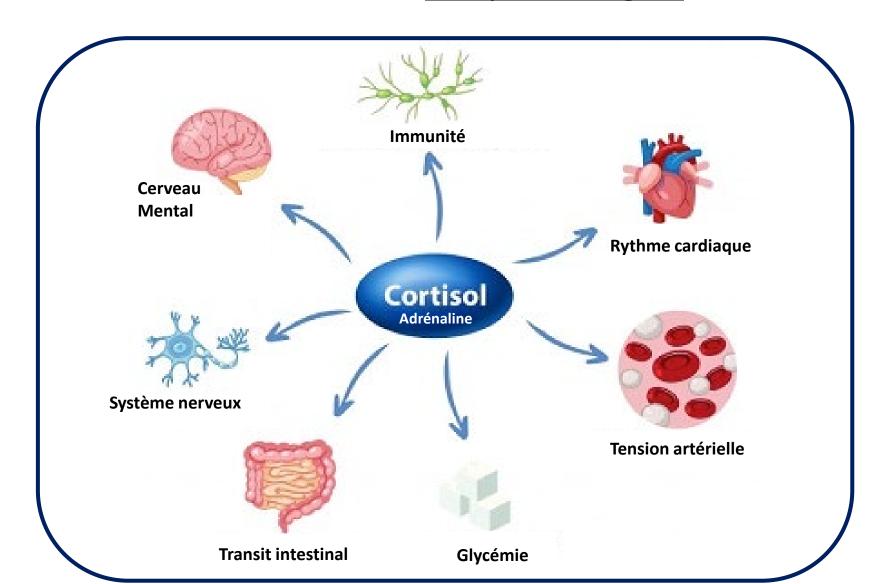
Courbe d'utilité de la réaction au Stress d'après Yerkes-Dodson (1906)

## STRESS: Physiologie

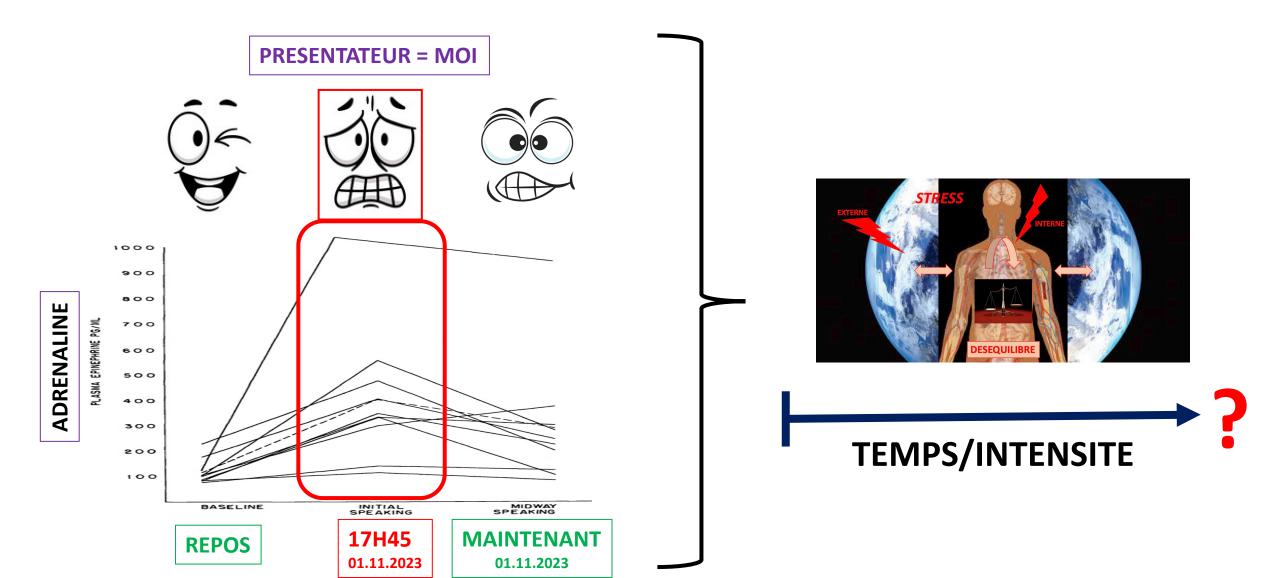


**AXE HYPTHALAMO-HYPOPHYSO-SURRENALIEN** 

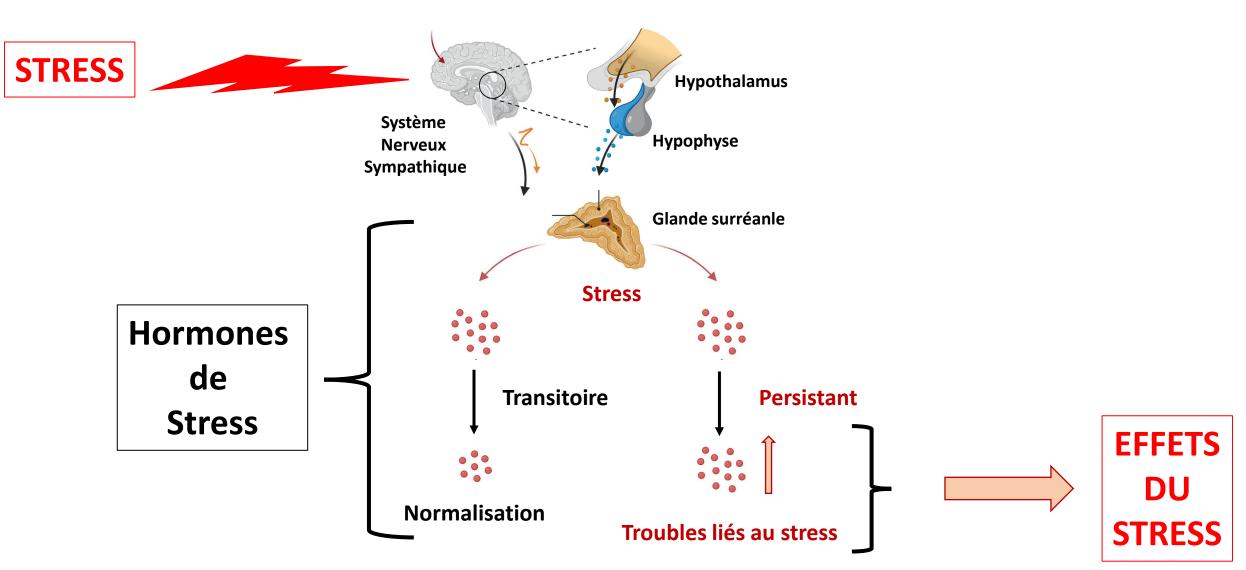
## STRESS: Physiologie



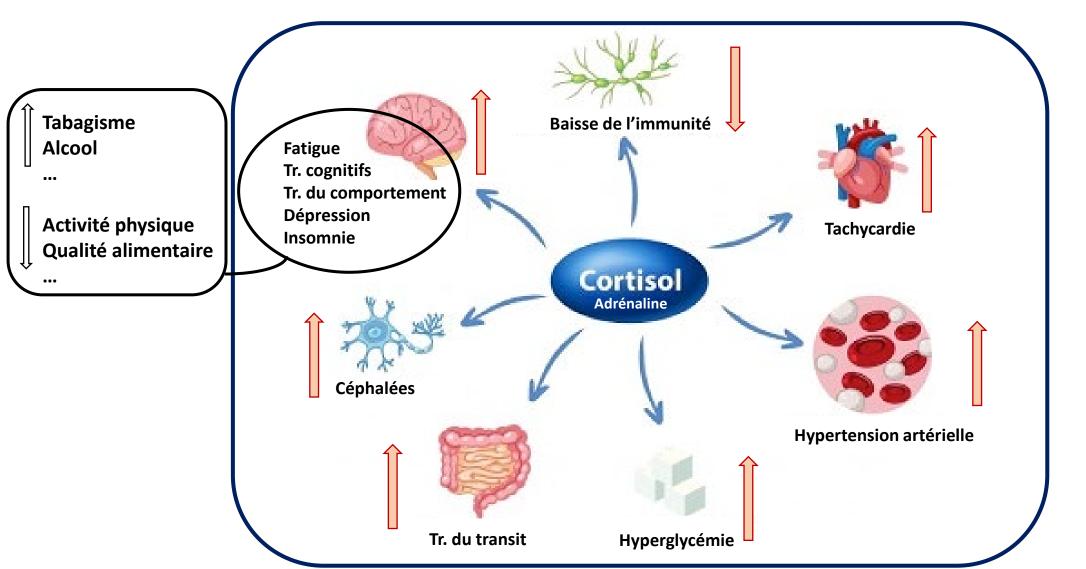
## STRESS: Physiologie



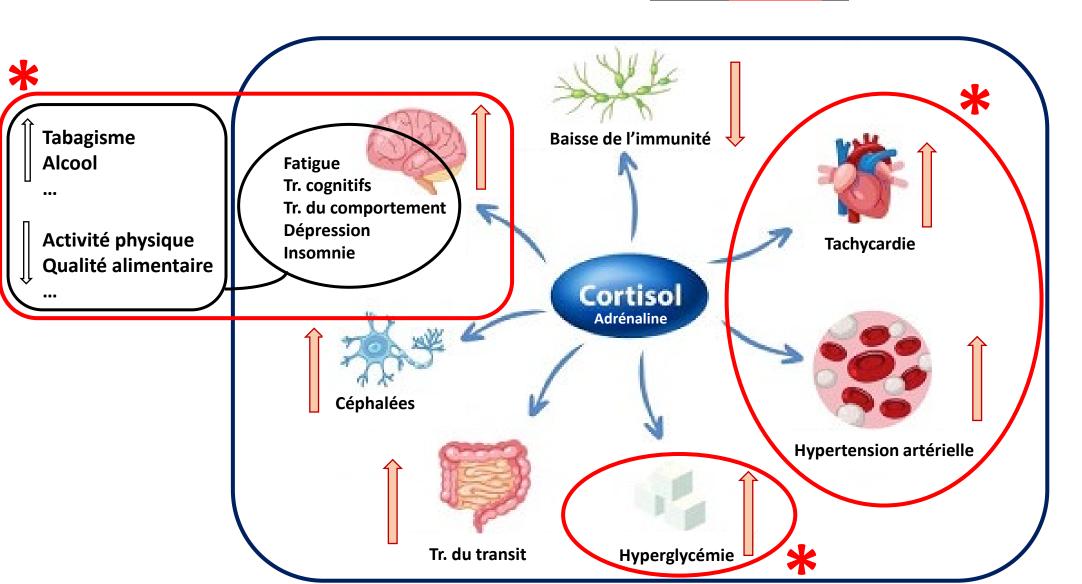
### STRESS: Effets néfastes



### STRESS: Effets néfastes



### STRESS: et l'AVC?



### STRESS: et l'AVC

