



COLLEGE DES ENSEIGNANTS

SOCIETE FRANCAISE
DE NEUROCHIRURGIE

Définition des situations cliniques représentatives du domaine neurochirurgical

Buts

- préalable au test de concordance de scripts
- construction du système d'autoévaluation

test de concordance de scripts

- Script: réseau d'informations intégrées et organisées grâce à des associations + ou - complexes
- Test d'évaluation :
 - de l'organisation des connaissances
 - des liens qui existent entre elles
 - de la différence entre la démarche clinique d'un groupe d'experts/cliniciens

Exemple de TCS

Situation clinique:

Joyce, 20 ans, vous consulte dans votre cabinet médical pour des « pertes vaginales » elle a eu des rapports sexuels la semaine dernière. Elle a un nouveau partenaire depuis 3 mois et est inquiète sur le fait d'être porteuse d'une MST (maladie sexuellement transmissible).

Si vous pensez à	Et la patiente rapporte ou vous trouvez	Quel est l'effet sur votre hypothèse ?
1. Une infection à levures	Elle a eu une MST quelques années auparavant	-2 -1 0 +1 +2
2. Une infection à chlamydiae	Elle prend une contraception orale	-2 -1 0 +1 +2
3. Une infection herpétique	Elle a des démangeaisons vulvaires	-2 -1 0 +1 +2

Methode pour construire la grille de corrections

- un groupe d' experts
- toutes les réponses sont enregistrées
- les points dépendent du nombre d'experts qui ont donné cette réponse

Exemple: 10 experts

réponse +2 : 7

+1 : 3

+2: 0,7 points;

+1: 0,3 points

Grille de résultats

Groupe de 10 experts

Si vous pensez à	Et la patiente rapporte ou vous trouvez	Quel est l'effet sur votre hypothèse ?
1. Une infection à levures	Elle a eu une MST quelques années auparavant	0 1 8 1 0
2. Une infection à chlamydiae	Elle prend une contraception orale	0 1 8 0 1
3. Une infection herpétique	Elle a des démangeaisons vulvaires	0 5 1 4 0

Test de concordance de scripts

POUR EVALUER LES CONNAISSANCES EN DIAGNOSTIC

Alors que vous pensez à	et puis vous trouvez	quel est l 'effet sur votre hypothèse
Hypothèses diagnostiques	Une nouvelle information clinique Un résultat d'imagerie Un résultat de test de laboratoire	-2, -1, 0, +1, +2

- **-2** élimine complètement cette hypothèse
- **-1** rend l'hypothèse peu probable
- **0** aucun effet sur l'hypothèse
- **+1** hypothèse très probable
- **+2** hypothèse certaine

Test de concordance de scripts

POUR EVALUER LES CONNAISSANCES EN INVESTIGATION

Alors que vous envisagez de demander	et puis vous trouvez	quel est l 'effet sur votre hypothèse
Test diagnostic	Une nouvelle information clinique Un résultat d'imagerie Un résultat de test de laboratoire	-2, -1, 0, +1, +2

- -2 investigation contre indiquée
- -1 investigation non utile
- 0 ni plus ni moins
- +1 investigation utile
- +2 investigation absolument nécessaire

Test de concordance de scripts

POUR EVALUER LES CONNAISSANCES DE TRAITEMENT

Alors que vous envisagez de prescrire	et puis vous trouvez	quel est l 'effet sur votre prescription
une option de traitement	Une nouvelle information clinique Un résultat d'imagerie Un résultat de test de laboratoire	-2, -1, 0, +1, +2

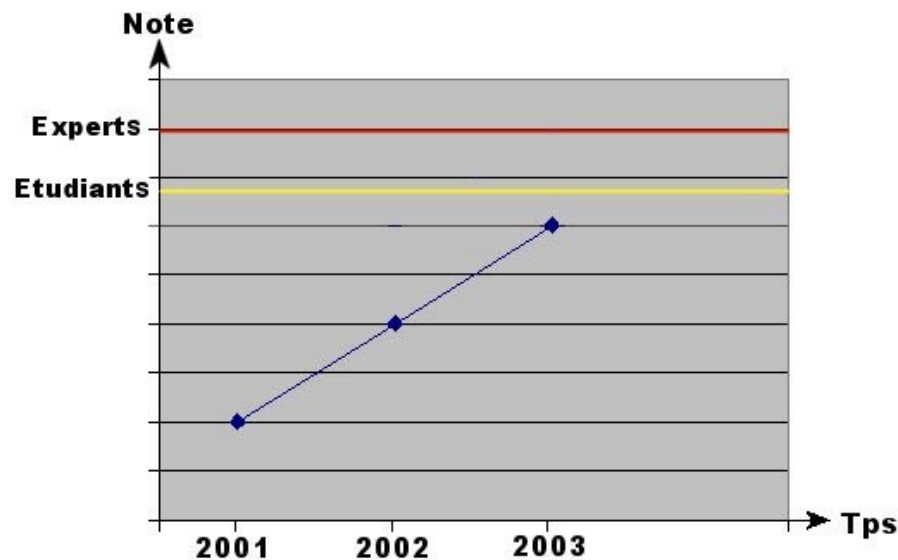
- -2 traitement contre indiqué
- -1 traitement non utile
- 0 ni plus ni moins
- +1 traitement utile
- +2 traitement absolument nécessaire

Auto - évaluation test de concordance de scripts

Banque de questions sur des Cas Cliniques



Note pondérée par les réponses des experts



Sujets

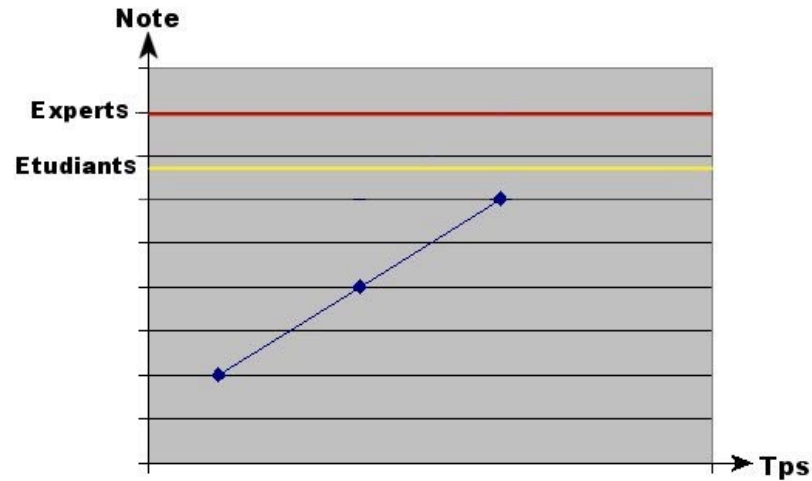
Tumeurs

Vasculaire

Trauma...

informatisé et accessible par Internet

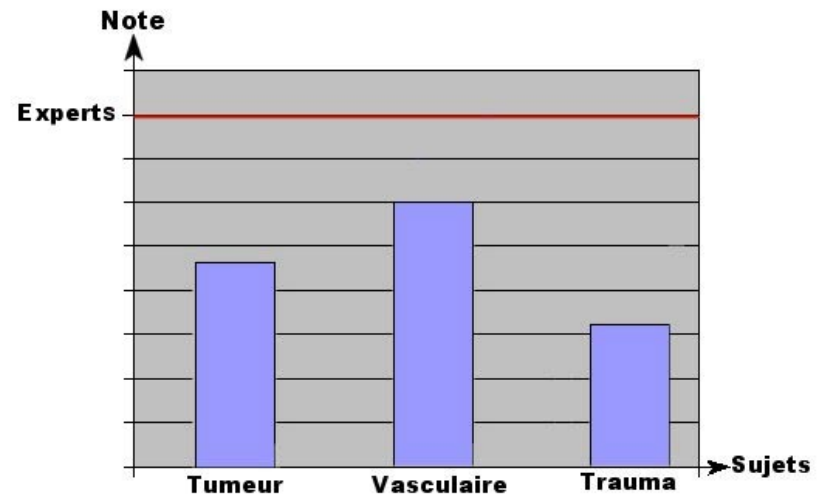
Auto - évaluation



inconvenient: la logistique

Avantages :

- répétitif,
- comparatif,
- convivial,
- oriente l'enseignement national



situations cliniques représentatives

- Quelle est la cible? Les internes DES
- Quel est la finalité? Une évaluation formative sur toute la durée de l'internat
- Quel est le sujet? Les situations cliniques qu' un résident de bon niveau doit résoudre correctement

situations cliniques représentatives

- pour chaque situation, définir :
 - les 3 à 5 diagnostics les plus probables
 - les stratégies d 'investigation
 - les options thérapeutiques

situations cliniques représentatives

- pour chaque situation, définir :
 - quelles sont les questions que nous posons?
 - quels sont les gestes d'examen physique que nous faisons?
 - Quels sont les tests que nous demandons?

situations cliniques représentatives

- pour chaque situation, quelles informations cliniques positives ou négatives recherchons nous dans ces investigations?