

Aperçu sur la chaîne clinique

Précédés par la prévention et continués par le suivi clinique, le diagnostic, le pronostic et la thérapie constituent les maillons essentiels de la chaîne de santé. En vous appuyant sur le canevas ci-dessous, présentez un cas rencontré dans votre vie de médecin.

1. Diagnostic Δg^1

Il y a deux types de diagnostic, le **Δg positif** et le **Δg différentiel**.

Dans le Δg positif, il faut regarder le patient avec la clinique, à la recherche des signes cliniques (la température, l'hyperglycémie, etc.), qui vont permettre de bâtir un **tableau clinique** du patient (TC). On va comparer le TC à la connaissance médicale (on sait, par exemple qu'il y a plusieurs types de diabète). Après cela, le médecin aura quelques idées concernant la maladie, ce qui conduit à un Δg différentiel (élimination par rapport aux idées qu'on a), ou il n'aura aucune idée en ce qui concerne la maladie, donc il fera des examens para cliniques. A la fin de cette étape on aura un résultat, i.e. soit un **Δg étiologique** (il s'agit d'une maladie sous-jacente, qu'on connaît), soit **aucun diagnostic**, qui mènera à une Θ symptomatique (on va traiter la fièvre, par exemple, même si on ne connaît pas la cause de celle-ci).

2. Pronostic Π

Pour le pronostic, on suppose qu'on a déjà eu un **Δg étiologique**. On prend, par exemple l'ulcère, le Π pourra être :

- a. **bénin**
- b. **vital engagé**
- c. **grave**

a. Le Π bénin, suppose la présence de la bactérie *helicobactèrepylori* et, pour la découvrir il faut faire une **fibroscopie**, un **prélèvement**, etc., pour vérifier le Π . En ce qui concerne la thérapie de l'ulcère bénin, on a besoin des connaissances pharmaceutiques (anti acide, antibiotique etc.) ou de la chirurgie.

b. Pour le Π vital engagé il faut donner des macromolécules pour maintenir la tension artérielle, etc.

c. Pour le Π grave, on a besoin de la chirurgie ou d'un traitement palliatif.

3. Thérapie Θ – il faut parcourir plusieurs étapes :

¹ Source: P^r. Joël COLLOC, Université du Havre.

- a. On regarde **les indications** : s'il s'agit, par exemple de *helicobactèrepylori*, quel type d'antibiotique il faut donner ? Ou, pour une molécule donnée quelle indication ?
- b. **L'état physiologique** est la deuxième étape de la Θ : c'est-à-dire, il faut être attentif si la patiente est enceinte, s'il s'agit d'un enfant, d'un insuffisant rénal ou hépatique, etc.
- c. **Les contre-indications** sont importantes également : si le patient a une autre maladie qui l'empêche de prendre certains médicaments.
- d. **L'interaction des médicaments**. Il y a des médicaments qui peuvent inhiber les autres, ou potentialiser leur effet, voire être toxiques.
- e. Il faut choisir le médicament qui a moins d'effets secondaires.
- f. Il y a parfois des contre-indications liées à la **voie d'administration**.
- g. **Le coût du traitement**.