

# CORRIGÉ TYPE



20

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Université Ibn Khaldoun -Tiaret-  
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie  
Département de biologie  
Promotion : M1 infectiologie  
Année universitaire 2023-2024

S2/2024

Nom: .....Prénom: .....Groupe: .....Numéro d'ordre :.....

## EXAMEN DU MODULE DE SYMPTOMATOLOGIE

(Durée de l'épreuve :1h:30)

**Question 1- Quels sont les signes fonctionnels, généraux et otoscopiques observés chez un nourrisson de plus de trois mois, immunocompétent, atteint d'une otite moyenne aiguë purulente ? (6pts)**

- **Signes Fonctionnels :**
  - **Otalgie** et équivalents (irritabilité, pleurs, insomnie, enfant qui se touche les oreilles). **(1pt)**
- **Signes Généraux :**
  - Dominés par la **fièvre** et signes d'accompagnement (**frissons, myalgies, céphalées**). **(1pt)**
  - Peuvent s'associer les symptômes suivants : **toux, rhinorrhée, encombrement des voies aériennes supérieures, vomissements, diarrhée...****(1pt)**
- **Signes Otoscopiques :**
  - **Inflammation de la membrane tympanique** (congestion ou hypervascularisation) **(1pt)**
  - Associée à un **épanchement rétrotympanique**, **(1pt)**
    - Extériorisé (**otorrhée**), **(0.5pt)**
    - Ou non extériorisé (**opacité, effacement des reliefs normaux ou bombement**). **(0.5pt)**

**Question 2- Quels sont les symptômes cliniques de la tuberculose ? (4pts)**

Plus souvent : **symptômes** qui s'installent **progressivement** sur **plusieurs semaines** **toux sèche** au moins au début **(1pt)**

**asthénie, amaigrissement, fièvre** ou état subfébrile **sueurs** surtout **nocturnes(2pt)** ,+ rarement : tableau clinique classique: **hémoptysie**, épanchement pleural, **infection broncho-pulmonaire aiguë** ou **subaiguë**, syndrome pseudo grippal, **bronchites à répétition (1pt)**

# CORRIGÉ TYPE



**Question 3- Comment se déroule succinctement la réponse inflammatoire systémique ? (4pts)**

la physiopathologie du syndrome de

Infection tissulaire localisée ou altération d'un épithélium de surface ou corps étranger infecté

=> Passage des bactéries ou de leurs produits dans la circulation. (1pt)

=> Activation des systèmes de défense de l'organisme : (0.5pt)

- Agression massive(0.5pt), système de défense insuffisant (0.5pt), développement de l'infection (0.5pt)
- Réponse inflammatoire excessive (1pt)

**Question 4 - Présentez les différences des symptômes entre la bronchite et la pneumonie sous forme de tableau. : (6pts)**

Pneumonie	Bronchite aiguë
<ul style="list-style-type: none"><li>- Fièvre &gt; 37°-38°, &gt; 4 jours (0.5pt)</li><li>- Auscultatoires en foyer (0.5pt)</li><li>- Dyspnée / Polypnée (0.5pt)</li><li>- Douleur Thoracique(0.5pt)</li><li>- Absence d'infection VAS(0.5pt)</li><li>- Tachycardie &gt; 100/min(0.5pt)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Inconstante, peu élevée. (0.5pt)</li><li>- Auscultation normale ou râles bronchiques diffus. (0.5pt)</li><li>- Toux (0.5pt)</li><li>- Brûlure rétro-sternale (0.5pt)</li><li>- Parfois infection VAS(0.5pt)</li></ul>

Chargé du module  
Dr BOUDRA. A  
Bon courage