Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :
formav.co/explorer

BTS PROTHÉSISTE-ORTHÉSISTE • CORRIGÉ DÉTAILLÉ

# Connaissances médicales appliquées

**Session 2019** • Code sujet : **PRE4CMA** • Durée : **1 heure** • Coefficient : **7**

## Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement


**1. Examen clinique, proposition d'appareillage et présentation du cas** (3 questions) **Page 3**

**2. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) **Page 5**


**Sujet officiel (PDF) :** https://btspo.fr/assets/annales/bts-po/E4.2 - COnnaissances médicales appliquées/2019/BTS PO - E4.2 - COnnaissances médicales appliquées - Session 2019 - 1-Sujet.pdf

# 1. Examen clinique, proposition d’appareillage et présentation du cas

À partir d’un patient tiré au sort, de son dossier et d’une table d’examen, le candidat mène l’interrogatoire et l’examen clinique pour proposer un appareillage définitif adapté aux besoins du patient. Il présente ensuite le cas et l’appareillage, puis répond aux questions médicales et techniques du jury.

## Examen du patient

**Question Préparation. En 30 minutes, consulter le dossier, interroger et examiner le patient afin de proposer un appareillage définitif cohérent avec ses besoins spécifiques. Adopter une attitude professionnelle et respectueuse, porter une blouse blanche et réaliser une approche manuelle adaptée.**

1. Porter la blouse blanche, se présenter et adopter une attitude respectueuse. Expliquer l’examen et préserver l’intimité du patient.
2. Consulter le dossier, puis interroger le patient sur son histoire, ses symptômes, ses capacités, ses activités et ses attentes.
3. Réaliser un examen clinique et les bilans utiles. Adapter l’approche manuelle, expliquer les gestes et tenir compte des réactions du patient.
4. Relier les observations et les besoins spécifiques à une proposition d’appareillage définitif cohérente.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> En 30 minutes : dossier, interrogatoire, examen clinique et bilans utiles, puis proposition d’un appareillage définitif adapté au patient.

## Exposé médical et technique

**Question Présentation. Présenter en 20 minutes une synthèse des éléments du cas qui justifient l’appareillage proposé, puis décrire cet appareillage. Consacrer une durée égale à l’exposé médical et à l’exposé technique.**

Présenter le cas et l’appareillage en 20 minutes, en consacrant 10 minutes à chaque volet. Pour l’exposé médical, synthétiser les éléments du dossier, de l’interrogatoire et des bilans qui justifient le choix proposé. Pour l’exposé technique, décrire l’appareil proposé et expliquer son adéquation aux besoins du patient. Faire apparaître clairement le lien entre les constats cliniques et les choix thérapeutiques et techniques, sans ajouter de données absentes du cas.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Exposé de 20 minutes : 10 minutes médicales et 10 minutes techniques.

## Cas clinique et traitement

**Questions du jury. Pendant les 10 minutes réservées aux questions, répondre aux questions médicales et techniques des membres du jury portant sur le cas clinique présenté et son traitement.**

Le jury dispose de 10 minutes pour des questions posées alternativement par ses membres. Elles portent sur le cas clinique présenté et son traitement. Répondre de façon précise, en justifiant les choix à partir des éléments observés.

- **Médical :** connaissances anatomiques, biomécaniques, pathologiques et thérapeutiques liées au cas.
- **Bilans :** utilité et application des résultats à l'appareillage.
- **Technique :** caractéristiques de l'appareil proposé.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Répondre pendant 10 minutes aux questions médicales et techniques sur le cas présenté et son traitement.

# Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2019)

**Bilan de l'épreuve :** À la session 2019, l'épreuve U.42 du BTS Prothésiste-Orthésiste, code PRE4CMA, dure une heure et a le coefficient 7. À partir d'un patient tiré au sort et de son dossier, le candidat réalise un examen clinique, propose un appareillage, présente le cas et répond au jury. L'évaluation porte sur les compétences médicales, techniques et professionnelles.

### Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Le dossier, l'interrogatoire et l'examen clinique fondent une proposition d'appareillage adaptée aux besoins spécifiques du patient.
- Les bilans utiles à l'ortho-prothésiste doivent être mis en œuvre et appliqués au choix de l'appareillage.
- Les 20 minutes d'exposé se partagent à durée égale entre présentation médicale et présentation technique.
- Les questions du jury portent sur le cas clinique et son traitement, sous leurs aspects médicaux et techniques.

### Points de vigilance & attentes du jury

- Porter une blouse blanche et adopter une attitude professionnelle et respectueuse envers le patient.
- Analyser le dossier, puis compléter les informations par l'interrogatoire et l'examen clinique.
- Justifier un appareillage cohérent avec les besoins spécifiques et les éléments du cas.
- Respecter les temps : 30 minutes de préparation, 20 minutes d'exposé et 10 minutes de questions.

## Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

**Q : Comment construire une proposition d'appareillage adaptée au patient ?**

Commencez par analyser le dossier, puis complétez les informations par l'interrogatoire et l'examen clinique. Mobilisez les bilans utiles pour relier les besoins spécifiques du patient à une proposition d'appareillage cohérente et justifiée.

**Q : Comment répartir le temps de présentation orale ?**

La présentation dure 30 minutes au total. L'exposé occupe 20 minutes, réparties à parts égales entre les aspects médicaux et techniques. Les 10 minutes restantes sont consacrées aux questions du jury.

**Q : Quelle est la durée de chaque étape et comment organiser le temps ?**

La préparation dure 30 minutes, suivie de 30 minutes de présentation et d'échanges. Prévoyez 20 minutes d'exposé, avec des durées égales pour les volets médical et technique, puis 10 minutes pour les questions.

**Q : Sur quels critères le jury évalue-t-il le candidat ?**

Le jury évalue le comportement et l'approche manuelle avec le patient, la présentation du cas, les connaissances médicales, la mise en œuvre des bilans et leur application à l'appareillage, ainsi que les connaissances techniques sur l'appareil proposé.

**Sujet officiel associé (PDF) :** https://btspo.fr/assets/annales/bts-po/E4.2 - COnnaissances médicales appliquées/2019/BTS PO - E4.2 - COnnaissances médicales appliquées - Session 2019 - 1-Sujet.pdf

**Ressources BTS Prothésiste-Orthésiste :** Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.