

**1. Devant un ictère douloureux et fébrile quel est l'examen que vous demandez en priorité?**

Cholangiographie IV	
Echographie hépato biliaire et pancréatique	
Cholangiographie rétrograde par cathétérisme de la papille	
Scanner	
Cholangiographie transhépatique	

**2. Parmi les examens suivants quel est le premier à réaliser chez une femme ménopausée de 55 ans, présentant des métrorragies spontanées :**

Dosage de l'œstradiol	
Dosage de l'H.C.G.	
Dosage d'A.C.E.	
Hystérogaphie	
Scanner pelvien	

**3. Parmi les examens suivants, quel est celui qui permet avec le plus de certitude de porter le diagnostic de cancer de l'endomètre ?**

Examen clinique	
Frottis endométrial	
Echographie	
Hystérogaphie	
Curetage biopsique	

**4. Chez une femme de 35 ans présentant une tumeur du sein de 3 cm de diamètre le seul examen permettant d'affirmer avec certitude le diagnostic de cancer est:**

La thermographie	
La mammographie	
La cytologie	
L'examen clinique	
Prélèvement pour examen anatomo-pathologique	

**5. Quel examen n'est pas justifié à titre systématique dans le bilan pré-thérapeutique d'un cancer du col utérin classé T3:**

Une U.I.V.	
Une scintigraphie osseuse	
Une lymphographie pédieuse bilatérale	
Une cystoscopie	
Une rectoscopie	

**6. Quel examen paraclinique permet d'apprécier au mieux les caractères anatomiques des fibromes sous-muqueux?**

Hystérocopie	
R.M.N.	
Biopsie de la cavité utérine	
Hystérogaphie	
Echographie utérine	

**7. Parmi les examens suivants, lequel (lesquels) doit-on demander en première intention pour orienter le diagnostic d'une thrombopénie isolée à 20 g/l (G.R. et leucocytes normaux)?**

Myélogramme	
Echographie splénique	
Etude de la coagulation	
Test d'agrégation plaquettaire	
Biopsie médullaire	

**8. Ce patient présente un tableau typique de perforation ulcéreuse gastrique. Vous pouvez avoir recours à divers examens complémentaires pour le confirmer, sauf un qui est contre-indiqué. Indiquez lequel.**

Radiographie de l'abdomen sans préparation debout, de face	
Radiographie de l'abdomen sans préparation couché, de profil	
Fibroscopie oeso-gastro-duodénale	
Transit opaque aux hydro-solubles	
Ponction lavage de l'abdomen	

**9. Pour le diagnostic étiologique d'une hémorragie digestive haute, quel examen vous paraît le plus performant:**

Le transit oesogastroduodéal	
L'angiographie digitalisée	
L'artériographie sélective coelio mésentérique	
L'angiographie couplée à la tomodynamométrie	
L'endoscopie	

**10. Devant un méléna isolé, sans retentissement hémodynamique particulier, quel examen complémentaire doit être effectué en première intention pour en préciser l'étiologie?**

Artériographie coelio-mésentérique	
Coloscopie totale	
Dosage de l'hémoglobine	
Fibroscopie oesogastroduodénale	
Transit du grêle avec étude particulière de l'iléon terminal	

**11. Parmi les examens complémentaires ci-dessous, quel est celui qui permet le diagnostic d'hémobilie et d'en préciser l'origine?**

Endoscopie gastro-duodénale	
Transit gastro-duodéal	
Cholangiographie intra-veineuse	
Artériographie coelio-mésentérique	
Lavement baryté	

**12. Devant un ictère douloureux et fébrile quel est l'examen que vous demandez en priorité?**

Cholangiographie IV	
Echographie hépato biliaire et pancréatique	
Cholangiographie rétrograde par cathétérisme de la papille	
Scanner	
Cholangiographie transhépatique	

**13. Parmi les examens suivants, indiquer celui sur lequel repose la prévention effective du cancer recto-colique, chez des sujets à haut risque:**

Lavement baryté en technique standard	
"Test "Hémoccult	
Coloscopie totale	
Dosage des sels biliaires dans les selles	
Examen coprologique fonctionnel des selles de 24h	

**14. Parmi les examens morphologiques suivants, lequel permet d'apprécier la nécrose pancréatique au cours d'une pancréatite aiguë grave?**

Cholangiographie rétrograde	
Artériographie coelio-mésentérique	
Echographie	
Tomodensitométrie	
Scintigraphie au Tc 99	

**15. Parmi les examens suivants, indiquer celui (ceux) qui est (sont), par sa (leur) répétition, utile(s) au diagnostic de cancer du colon droit, chez un sujet à haut risque :**

Tomodensitométrie	
Echographie pelvienne	
Proctosigmoïdoscopie	
Coloscopie	
Dosage de l'alpha 1 foeto-proteïne	

**16. Pour le diagnostic étiologique d'une hémorragie digestive haute, quel examen vous paraît le plus performant:**

Le transit oesogastroduodéal	
L'angiographie digitalisée	
L'artériographie sélective coelio mésentérique	
L'angiographie couplée à la tomodensitométrie	
L'endoscopie	

**17. Quelle est parmi les descriptions radiologiques suivantes, celle qui ne se voit pas au cours du syndrome interstitiel pulmonaire ?**

Image réticulaire	
Poumon en rayon de miel	
Bulle d'emphysème apicale	
Lignes de Kerley	
Miliaire	

**18. Lorsqu'un polype adénomateux bénin du colon a été retiré endoscopiquement, le problème est le dépistage d'une récurrence. Celle-ci se recherche par un examen systématique un an après la polypectomie. Quel examen choisissez-vous ?**

Recherche de sang dans les selles	
Anuscopie + rectoscopie	
Lavement baryté	
Lavement baryté en double contraste	
Coloscopie totale	

**19. Depuis plusieurs années, ce malade tousse et crache muco-purulent surtout le matin mais aussi dans la journée. Ce fumeur n'a pas maigri, n'a pas de fièvre et présente une radiographie thoracique normale. Quelle est l'affection en cause ?**

Tuberculose pulmonaire	
Abcès pulmonaire	
Œdème aigu du poumon	
Bronchite chronique	
Silicose	

**20. Devant une diarrhée aiguë fébrile évoluant depuis huit jours, deux examens sont à pratiquer. Lesquels ?**

Rectosigmoïdoscopie	
Fibroscopie œsogastroduodénale	
Examen coproparasitologique des selles	
Lavement baryté en double contraste	
Echographie abdominale	

**21. Un homme de 23 ans a des talalgies bilatérales depuis 3 mois, des arthrites des métatarso-phalangiennes. Il a antécédents d'uvéite antérieure et de sciatalgies bilatérales. Quel examen vous paraît le mieux adapté pour proposer un diagnostic?**

Radiographie des mains	
Radiographie des sacro-iliaques	
Test de Schirmer	
Réaction de Waaler Rose	
Recherche du phénotype HLA DR4	

**22. Dans l'exploration d'un myélome multiple, tous les examens suivants sont indispensables, sauf un. Lequel?**

Myélogramme	
Dosage de la calcémie	
Dosage de la créatinine sanguine	
Radiographies osseuses	
Urographie intra-veineuse	

**23. Un patient de 60 ans consulte après une perte de connaissance à début et fin brutaux de 30 secondes; l'examen cardiaque ne retrouve qu'un hémibloc gauche antérieur et un bloc complet de la branche droite. Quel examen étiologique demander en priorité ?**

Enregistrement continu de l'électrocardiogramme selon la méthode de Holter	
Echocardiographie	
Enregistrement endocavitaire du potentiel hissien	
Epreuve d'effort	
Doppler cervical	

**24. L'examen complémentaire le plus important pour établir le diagnostic d'un arrêt spontané d'évolution de la grossesse entre 8 et 15 semaines d'aménorrhée est :**

Le dosage des prolans urinaires	
Le dosage des HGC plasmatiques	
Le dosage urinaire de prégnandol et oestrogènes	
L'échographie	
L'enregistrement du rythme cardiaque foetal	

**25. Quel est l'examen le plus sensible pour le dépistage des cancers du sein ?**

La thermographie	
La mammographie	
L'autopalpation	
L'échographie	
Le dosage sérique de l'A.C.E.	

**26. Devant une suspicion d'embolie pulmonaire sur quel examen paraclinique pose-t-on l'indication d'une interruption de la veine cave inférieure:**

Doppler veineux des membres inférieurs	
Pléthysmographie	
Rhéopléthysmographie	
Phlébographie des membres inférieurs avec cavographie	
Angio-pneumographie	

**27. Un patient de 60 ans consulte après une perte de connaissance à début et fin brutaux de 30 secondes; l'examen cardiaque ne retrouve qu'un hémibloc gauche antérieur et un bloc complet de la branche droite. Quel examen étiologique demander en priorité ?**

Enregistrement continu de l'électrocardiogramme selon la méthode de Holter	
Echocardiographie	
Enregistrement endocavitaire du potentiel hissien	
Epreuve d'effort	
Doppler cervical	

**28. Indiquez l'examen susceptible de vous apporter la certitude diagnostique devant une suspicion d'embolie pulmonaire :**

Scintigraphie pulmonaire au technetium	
Echocardiographie bidimensionnelle	
Phlébocavographie	
Angiopneumographie	
Scintigraphie ventilation perfusion au Xenon	

**29. Lorsque surviennent les métrorragies, rouges et abondantes, au 3ème trimestre de la grossesse, sans lésion du col, quel est l'examen complémentaire à demander pour affirmer l'étiologie ?**

Une amniocentèse tardive	
Un dosage d'oestriol	
Une échographie	
Un enregistrement du rythme cardiaque foetal	
Un dosage de prégnandiol	

**30. Lequel de ces signes radiologiques vous évoque le mieux le diagnostic d'une embolie pulmonaire d'un gros tronc artériel**

Opacité arrondie basale	
Atélectasies en bandes	
Déformation en tente d'un diaphragme	
Epanchement pleural	
Poumon clair unilatéral	

**31. L'examen complémentaire utile à faire systématiquement chez la femme ménopausée est:**

Le dosage de FSH	
Le dosage des oestrogènes	
Une radiographie du rachis lombaire face et profil pour déterminer la densité osseuse	
Une mammographie	
Une hystérographie	

**32. Chez un patient décrivant des syncopes spontanées à l'emporte-pièce, quel examen complémentaire doit être demandé en priorité lorsque l'électrocardiogramme standard est normal?**

Enregistrement ECG continu (Holter)	
Exploration endo-cavitaire	
ECG d'effort	
Echocardiogramme	
Doppler des vaisseaux cervicaux	

**33. Un patient de 65 ans, hypertendu modéré (TA 150/90 mmHg sous Modurétic\* 1 cp par jour) se plaint depuis un mois d'un angor d'effort. L'auscultation ne retrouve qu'un éclat de B2 au foyer aortique. L'ECG est normal. Quel examen pratiquer en premier?**

Enregistrement Holter	
ECG d'effort	
Scintigraphie au thallium	
Angiographie isotopique	
Coronarographie	

**34. Un homme de 23 ans a des talalgies bilatérales depuis 3 mois, des arthrites des métatarso-phalangiennes. Il a des antécédents d'uvéite antérieure et de sciatalgies bilatérales. Quel examen vous paraît le mieux adapté pour poser un diagnostic?**

Radiographie des pieds	
Radiographie des sacro-iliaques	
Dosages des anti-streptolysines	
Réaction de Waaler-Rose	
Recherche d'anticorps anti-nucléaires	

**35. Parmi ces examens à la recherche d'une étiologie d'une oblitération de l'artère centrale de la rétine, un seul n'est pas indispensable. Lequel ?**

Auscultation cardio-vasculaire	
Doppler carotiden	
Champ visuel	
Numération formule sanguine	
Mesure de la pression artérielle	
Auscultation cardio-vasculaire	

**36. Dans une paralysie oculomotrice récente de l'adulte, l'examen complémentaire essentiel est :**

Le champ visuel	
Le fond de l'oeil	
Le doppler cervical	
Le test de Lancaster	
L'électro-myogramme	

**37. Le signe radiologique le plus fidèle pour le diagnostic précoce de la spondylarthrite est :**

La présence d'ostéophytes de la charnière dorso-lombaire	
La présence de géodes du sacrum	
Le pincement de plusieurs interlignes discaux lombaires	
L'altération bilatérale des interlignes sacro-iliaques	
Un bloc vertébral	

**38. Une femme de 50 ans vient pour douleur de l'aine droite, la radio de la coxo-fémorale révèle un pincement discret de l'interligne, un angle cervico-diaphysaire de 160° et une tête fémorale insuffisamment couverte par le cotyle.**

**Quel diagnostic évoquer ?**

Ostéonécrose de la tête fémorale droite	
Chondro-calcinose	
Coxarthrose postérieure	
Coxarthrose sur dysplasie subluxante	
Algodystrophie	

**39. Un homme de 45 ans sans antécédents présente à son domicile une pneumopathie aiguë à début brutal, avec fièvre à 40°, des frissons et une expectoration purulente. La radio du thorax montre une opacité alvéolaire du lobe moyen. Quel(s) germe(s) évoquer ?**

Anaérobies	
Pneumocoques	
Staphylocoques	
Haemophilus	
Klebsielles	

**40. Une douleur de l'épaule déclenchée par l'abduction du bras et réveillée par la pression localisée sur un point sous-acromial, sans aucun signe clinique associé, sans signe radiologique, ni biologique, évoque en premier lieu:**

Une tendinite simple	
Une bursite sous-deltoïdienne	
Une capsulite rétractile	
Une arthrose gléno-humérale	
Une rupture de la coiffe des rotateurs	