

**UE ECN** EN

# Concours blancs

**Se tester, s'évaluer et se comparer**

# HEPATO-GASTRO-ENTEROLOGIE CHIRURGIE DIGESTIVE

**François VILLERET**

**Editions Vernazobres-Grego**  99 bd de l'Hôpital  
75013 PARIS - Tél. 01 44 24 13 61  
[www.vg-editions.com](http://www.vg-editions.com)

Toute reproduction, même partielle, de cet ouvrage est interdite.  
Une copie ou reproduction par quelque procédé que ce soit, photographie, microfilm,  
bande magnétique, disque ou autre, constitue une contrefaçon passible des peines  
prévues par la loi du 11 mars 1957 sur la protection des droits d'auteurs.

**NOVEMBRE 2015 - ISBN : 978-2-8183-1431-9**



# Sommaire général

CONCOURS BLANC 1		Durée : 3 heures 30 minutes	Page 7
Je fais le concours blanc 1 concernant la série d'items que j'ai révisée :			
Unité d'enseignement	N° des questions révisées	Intitulé	
8	268	Reflux gastro-œsophagien chez le nourrisson, chez l'enfant et chez l'adulte. Hernie hiatale	
8	269	Ulcère gastrique et duodéal. Gastrite	
8	270	Dysphagie	
8	271	Vomissements du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte	
8	275	Ictère	
9	291	Traitement des cancers : chirurgie, radiothérapie, traitements médicaux des cancers (chimiothérapie, thérapies ciblées, immunothérapie). La décision thérapeutique pluridisciplinaire et l'information du malade	
9	300	Tumeurs de l'estomac	
9	302	Tumeurs de l'œsophage	
9	305	Tumeurs du pancréas	
11	349	Syndrome occlusif de l'enfant et de l'adulte	
11	350	Hémorragie digestive	
11	351	Appendicite de l'enfant et de l'adulte	
11	352	Péritonite aiguë chez l'enfant et chez l'adulte	
11	353	Pancréatite aiguë	

CONCOURS BLANC 2		Durée : 3 heures 30 minutes	Page 53
Je fais le concours blanc 2 concernant la série d'items que j'ai révisée :			
Unité d'enseignement	N° des questions révisées	Intitulé	
3	74	Addiction à l'alcool	
6	143	Vaccinations	
6	144	Fièvre aiguë chez l'enfant et l'adulte	
6	154	Septicémie/Bactériémie/Fongémie de l'adulte et de l'enfant	
6	163	Hépatites virales	
6	171	Voyage en pays tropical de l'adulte et de l'enfant : conseils avant le départ, pathologies du retour : fièvre, diarrhée, manifestations cutanées	
7	215	Pathologie du fer chez l'adulte et l'enfant	
8	267	Douleurs abdominales et lombaires aiguës chez l'enfant et chez l'adulte	
8	274	Lithiase biliaire et complications	
8	275	Ictère	
8	276	Cirrhose et complications	
8	277	Ascite	
9	301	Tumeurs du foie, primitives et secondaires	
11	350	Hémorragie digestive	

<b>CONCOURS BLANC 3</b>		<b>Durée : 3 heures 30 minutes</b>	<b>Page 99</b>
<b>Je fais le concours blanc 3 concernant la série d'items que j'ai révisée :</b>			
<b>Unité d'enseignement</b>	<b>N° des questions révisées</b>	<b>Intitulé</b>	
4	81	Œil rouge et/ou douloureux	
6	144	Fièvre aiguë chez l'enfant et l'adulte	
6	171	Voyage en pays tropical de l'adulte et de l'enfant : conseils avant le départ, pathologies du retour : fièvre, diarrhée, manifestations cutanées	
6	172	Diarrhées infectieuses de l'adulte et de l'enfant	
6	173	Prescription et surveillance des anti-infectieux chez l'adulte et l'enfant	
7	198	Biothérapies et thérapies ciblées	
7	209	Anémie chez l'adulte et l'enfant	
8	279	Maladies Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI) chez l'adulte et l'enfant	
8	282	Diarrhée chronique chez l'adulte et l'enfant	
8	284	Diverticulose colique et diverticulite aiguë du sigmoïde	
9	287	Epidémiologie, facteurs de risque, prévention et dépistage des cancers - Décrire l'épidémiologie des cancers les plus fréquents (sein, colon-rectum, poumon, prostate). Incidence, prévalence, mortalité	
9	289	Diagnostic des cancers : signes d'appel et investigations para-cliniques ; caractérisation du stade ; pronostic	
9	298	Tumeurs du colon et du rectum	
11	349	Syndrome occlusif de l'enfant et de l'adulte	

<b>CONCOURS BLANC 4</b>		<b>Durée : 3 heures 30 minutes</b>	<b>Page 147</b>
<b>Je fais le concours blanc 4 concernant la série d'items que j'ai révisée :</b>			
<b>Unité d'enseignement</b>	<b>N° des questions révisées</b>	<b>Intitulé</b>	
-		J'ai révisé tous les items de la spécialité.	

# Sommaire détaillé (Aperçu des dossiers)

Durée : 3h30 (30 min par section)	CONCOURS BLANC 1		DIFFICULTE	PAGE
	APERCU DOSSIER CLINIQUE PROGRESSIF			
Dossier 1	Douleur abdominale aiguë accompagnée de vomissements		2 / 3	7
Dossier 2	« Docteur, je vomis du sang ! »		2 / 3	13
Dossier 3	Ictère asymptomatique chez un homme de 54 ans		2 / 3	19
Dossier 4	Toux chronique chez un homme de 22 ans		2 / 3	25
Dossier 5	Douleurs épigastriques récurrentes		2 / 3	31
Dossier 6	Douleur abdominale en jouant aux Lego®		1 / 3	37
Questions isolées	Questions de cours QCM		2 / 3	43

Durée : 3h30 (30 min par section)	CONCOURS BLANC 2		DIFFICULTE	PAGE
	APERCU DOSSIER CLINIQUE PROGRESSIF			
Dossier 1	Docteur, « j'ai mal au genou droit »		2 / 3	53
Dossier 2	Douleur abdominale fébrile chez une burkinabé		2 / 3	59
Dossier 3	Vomissements de sang rouge chez un alcoolique chronique		3 / 3	65
Dossier 4	A la bonne bouteille		3 / 3	71
Dossier 5	Pour l'observance thérapeutique		1 / 3	77
Dossier 6	Docteur « j'ai les yeux jaunes »		2 / 3	83
Questions isolées	Questions de cours QCM		2 / 3	89

Durée : 3h30 (30 min par section)	CONCOURS BLANC 3		DIFFICULTE	PAGE
	APERCU DOSSIER CLINIQUE PROGRESSIF			
Dossier 1	« Docteur, quel est mon risque »		1 / 3	99
Dossier 2	Œil rouge douloureux		3 / 3	105
Dossier 3	Vomissements chez une femme de 79 ans		2 / 3	111
Dossier 4	Diarrhée fébrile chez un homme de 24 ans		3 / 3	119
Dossier 5	Douleur abdominale fébrile à 64 ans		1 / 3	125
Dossier 6	Diarrhée et amaigrissement chez une jeune femme		1 / 3	131
Questions isolées	Questions de cours QCM		3 / 3	137

Durée : 3h30 (30 min par section)	<b>CONCOURS BLANC 4</b>		<b>DIFFICULTE</b>	<b>PAGE</b>
	<b>APERCU DOSSIER CLINIQUE PROGRESSIF</b>			
Dossier 1	Troubles de la marche à 54 ans		3 / 3	147
Dossier 2	Diarrhée glairo-sanglante chez un jeune homme de 28 ans		2 / 3	153
Dossier 3	Œdèmes des membres inférieurs chez un routier de 38 ans		3 / 3	159
Dossier 4	Spectacle désolant du mois de mai !		1 / 3	165
Dossier 5	Douleurs abdominales récidivantes chez une femme de 24 ans		3 / 3	171
Dossier 6	Saignements rouges d'origine anale		3 / 3	177
Questions isolées	Questions de cours QCM		3 / 3	183

## CONCOURS BLANC 1

DOS SIER	DIFFIC ULTE	ITEM PRINCIPAL ABORDE			POUR MIEUX ASSIMILER		PAGE
		UE	N°	Intitulé	Fiche synthèse	Fiche consensus	
1	2 / 3	11	353	Pancréatite aiguë	-	x	7
2	2 / 3	8	269	Ulcère gastrique et duodéнал. Gastrite	-	x	13
3	2 / 3	9	305	Tumeurs du pancréas	x	-	19
4	2 / 3	8	268	Reflux gastro-œsophagien chez le nourrisson, chez l'enfant et chez l'adulte. Hernie hiatale	x	-	25
5	2 / 3	9	300	Tumeurs de l'estomac	x	-	31
6	1 / 3	11	351	Appendicite de l'enfant et de l'adulte	-	x	37

## CONCOURS BLANC 2

DOS SIER	DIFFIC ULTE	ITEM PRINCIPAL ABORDE			POUR MIEUX ASSIMILER		PAGE
		UE	N°	Intitulé	Fiche synthèse	Fiche consensus	
1	2 / 3	7	215	Pathologie du fer chez l'adulte et l'enfant	-	x	53
2	2 / 3	8	274	Lithiase biliaire et complications	x	-	59
3	3 / 3	8	276	Cirrhose et complications	x	-	65
4	3 / 3	8	276	Cirrhose et complications	x	-	71
5	1 / 3	8	262	Lithiase biliaire et complications	x	-	77
6	2 / 3	6	163	Hépatites virales	x	-	83

### CONCOURS BLANC 3

DOS SIER	DIFFIC ULTE	ITEM PRINCIPAL ABORDE			POUR MIEUX ASSIMILER		PAGE
		UE	N°	Intitulé	Fiche synthèse	Fiche consensus	
1	1 / 3	9	298	Tumeurs du colon et du rectum	-	x	99
2	3 / 3	8	279	Maladies Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI) chez l'adulte et l'enfant	x	-	105
3	2 / 3	9	298	Tumeurs du colon et du rectum	x	-	111
4	3 / 3	6	172	Diarrhées infectieuses de l'adulte et de l'enfant	x	-	119
5	1 / 3	8	284	Diverticulose colique et diverticulite aiguë du sigmoïde	x	-	125
6	1 / 3	8	282	Diarrhée chronique chez l'adulte et l'enfant	x	-	131

### CONCOURS BLANC 4

DOS SIER	DIFFIC ULTE	ITEM PRINCIPAL ABORDE			POUR MIEUX ASSIMILER		PAGE
		UE	N°	Intitulé	Fiche synthèse	Fiche consensus	
1	3 / 3	8	269	Ulcère gastrique et duodéal. Gastrite	x	-	147
2	2 / 3	6	168	Parasitoses digestives : giardiose, amoebose, téniasis, ascaridiose, oxyurose	x	-	153
3	3 / 3	6	163	Hépatites virales	-	x	159
4	1 / 3	11	329	Prise en charge des complications chez : un traumatisé abdominale immédiate pré-hospitalière et à l'arrivée à l'hôpital, évaluation	x	-	165
5	3 / 3	8	279	Maladies Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI) chez l'enfant chez l'adulte et	x	-	171
6	3 / 3	9	298	Tumeurs du colon et du rectum	-	x	177



## 1 Enoncé

Madame M, 59 ans, est adressée par les pompiers au SRAU pour un syndrome abdominal aigu d'apparition brutale accompagné de vomissements évoluant depuis 6h. Dans ses antécédents, on retrouve des douleurs de l'hypochondre droit récidivantes depuis 3 mois qui n'ont pas fait l'objet de bilan et une intoxication tabagique, estimée à 20 PA. Aucune allergie connue.

A l'examen clinique, la patiente est recroquevillée sur elle-même et l'EVA est estimée à 8/10 par l'IAO. Elle se plaint d'une douleur épigastrique. La température est de 37,5°, la tension artérielle est de 120/110, le pouls de 72/min, SpO<sub>2</sub> =99%, la glycémie capillaire est de 0,95g/L. L'abdomen est sensible de manière diffuse, les orifices herniaires sont libres et le TR est normal. Les bruits hydro-aériques sont présents. Son poids est de 62kg

<b>QCM 1</b>	<b>Quel examen de première intention devez-vous immédiatement effectuer en urgence ?</b>
A - Echographie abdominal B - BHG plasmatique C - Lipasémie D - ECG 12 dérivation E - Scanner abdominale avec et sans injection de produit de contraste	
<b>QCM 2</b>	<b>L'ECG montre un rythme régulier sinusal, sans anomalie de re-polarisation. Vous suspectez une pancréatite aiguë, quels examens demandez-vous en urgence (dans les 24 premières heures) ?</b>
A - Lipasémie B - Echographie abdominale C - Scanner abdominale avec et sans injection de produit de contraste D - ASAT – ALAT E - Calcémie	
<b>QCM 3</b>	<b>Vous recevez le reste du bilan biologique. Parmi les résultats biologiques suivants, lequel (ou lesquelles) est (ou sont) compatible(s) avec la situation clinique de la patiente ?</b>
A - Créatinémie = 154 µmol/L B - Kaliémie = 2,8 mmol/L C - Bicarbonates sanguins = 30 mmol/L D - Kaliémie = 5,2 mmol/L E - Bicarbonates sanguins = 20 mmol/L	
<b>QCM 4</b>	<b>L'échographie abdominale montre des voies biliaires intra et extra-hépatiques dilatées ainsi qu'une lithiase vésiculaire. La lipasémie est à 6N, et les autres dosages sont normaux. Quelle(s) cause(s) générale(s) de pancréatite aiguë connaissez-vous ?</b>
A - Alcoolique B - Auto-immune C - Médicamenteuse / iatrogène D - Lithiasique E - Tumorale	
<b>QCM 5</b>	<b>Une hospitalisation est décidée pour cette patiente. Quel(s) traitement(s) mettez-vous en place pour cette patiente pour les 24 premières heures ?</b>
A - Antibiothérapie à large spectre IV (C3G –métronidazole ou fluoroquinolones –métronidazole) B - Antalgiques simples de type paracétamol IV C - Antispasmodiques IV D - Antiémétiques IV E - Réhydratation IV par sérum physiologique de type NaCl 0,9%	

<b>QCM 6</b>	<b>Le traitement symptomatique fonctionne bien, et la patiente est rapidement soulagée. Quel(s) examen(s) d'imagerie devez-vous prescrire entre 48 et 72h pour évaluer la gravité de cette pathologie ?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Scanner abdominal avec et sans injection de produit de contraste</li> <li>B - Scanner abdominal sans injection de produit de contraste</li> <li>C - Cholangio-IRM</li> <li>D - Echographie abdominale</li> <li>E - Echo-endoscopie pancréatique</li> </ul>
<b>QCM 7</b>	<b>Un scanner abdominal avec et sans injection de produit de contracte est effectué. Le radiologue vous appelle et vous donne le résultat suivant « Pancréas augmenté de taille, avec une coulée de nécrose para-rénale droite. Absence de rehaussement du pancréas au temps artériel supérieur à 60%. ». Quelle conclusion pouvez-vous donner?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Pancréatite aiguë stade C</li> <li>B - Pancréatite aiguë stade D</li> <li>C - Pancréatite aiguë stade E</li> <li>D - Pancréatite aiguë non grave</li> <li>E - Pancréatite aiguë grave</li> </ul>
<b>QCM 8</b>	<b>L'état de la patiente s'est stabilisé mais nécessite son maintien en hospitalisation. A J6 de son entrée, l'infirmière vous appelle à 2h du matin pour vous donner les constantes de Madame M : « Pouls = 130/min, TA = 85/56mmHg, température = 39 ,2°C, SpO2 = 99%, diurèse = 50mL en 6h ». Quel diagnostic suspectez-vous devant cette aggravation clinique?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Infection du liquide de nécrose pancréatique compliquée d'un choc septique</li> <li>B - Infection du liquide de nécrose pancréatique compliquée d'un sepsis sévère</li> <li>C - Thrombose veineuse profonde</li> <li>D - Nouvelle poussée de pancréatite aiguë</li> <li>E - Angiocholite aiguë</li> </ul>
<b>QCM 9</b>	<b>Vous suspectez une infection du liquide de nécrose pancréatique, quelle prise en charge diagnostic effectuez-vous?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Scanner abdominal avec et sans injection de produit de contraste</li> <li>B - Cathétérisme des voies biliaires par voie rétrograde</li> <li>C - Ponction du liquide de nécrose par voie scanno-guidé</li> <li>D - Echographie abdominale</li> <li>E - Hémocultures aéro et anaérobies</li> </ul>
<b>QCM 10</b>	<b>Quel traitement mettez-vous en place devant cette aggravation clinique ?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Antibiothérapie à large spectre débutée après les résultats de l'antibiogramme</li> <li>B - Antibiothérapie à large spectre débutée de façon probabiliste, adapté secondaire à l'antibiogramme</li> <li>C - Transfert en réanimation</li> <li>D - Drainage chirurgicale ou endoscopique de la coulée de nécrose</li> <li>E - Remplissage hydro électrolytique par sérum physiologique (NaCl 0,9%)</li> </ul>
<b>QCM 11</b>	<b>L'état de la patiente s'est considérablement amélioré, elle sort de l'hôpital après 22 jours d'hospitalisation. Quel traitement étiologique prévoyez-vous après cet épisode?</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - Pose d'une prothèse biliaire par voie endoscopique</li> <li>B - Pancréatectomie par voie chirurgicale</li> <li>C - Cholécystectomie par voie coëlioscopique en urgence</li> <li>D - Cholécystectomie par voie coëlioscopique à distance</li> <li>E - Arrêt du tabagisme</li> </ul>