



DUCIV 2021-2022

Diplôme d'Université d'Infectiologie, Chimiothérapie Anti Infectieuse et de Vaccinologie

L'école des Référents en Chimiothérapie Anti-Infectieuse et Vaccinologie

Université Claude Bernard Lyon 1

Programme **Prévisionnel** au 02 novembre 2021

DPC : ORIENTATIONS S'INSCRIVANT DANS LE CADRE DE LA POLITIQUE NATIONALE DE SANTÉ

I.- Renforcer la prévention et la promotion de la santé

Orientation n° 24 : Juste prescription des antibiotiques et mesures de prévention des infections, y compris pour les infections graves (sepsis) pour maîtriser l'antibiorésistance

**Les cours ont lieu à la médiathèque santé Paul Zech, rue Charles Jung
(Angle des rues Longefer et Volnay, Lyon 8^{ème})**

Préambule.

L'enseignement du **DUCIV** est dispensé sous forme de e-learning et de cinq séminaires de trois modules chacun.

Une partie des enseignements se fait désormais en **e-learning**

Un module entier est consacré **aux infections en réanimation**.

Il comporte dix grandes thématiques, développées de manière pragmatique:

Il constitue, avec le DESC de Pathologie Infectieuse et maintenant le DES d'Infectiologie, la base de la formation clinique des Référents en Infectiologie et en Chimiothérapie Anti-Infectieuse et en Vaccinologie.

- Bases fondamentales
- Méthodologie des essais cliniques
- Anti-infectieux et vaccins
- Bon usage des anti-Infectieux
- Infections communautaires
- Infections associées aux soins
- Prévention des infections associées aux soins
- Infections sévères
- Infections en réanimation
- Infections des immunodéprimés, SIDA
- Prévention de la résistance aux antibiotiques
- Evaluation des Pratiques Professionnelles
- Développement Professionnel Continu
- Prévention vaccinale

Important : consulter régulièrement le programme en ligne sur :

<http://www.infectiologie.com/fr/du-atb-lyon.html>

ou sur le site <http://focalserv.univ-lyon1.fr>

Module I	sept - oct 2021	Module I : Bases fondamentales I
Anne Conrad Agathe Becker	e-learning 4 heures	Macrolides, lincosamines, streptogramines, kétolides : spectre, indications, modalités d'utilisation, principaux effets indésirables.
Christian Chidiac	e-learning 2 heures	Fluoroquinolones : mise au point
Christian Chidiac	e-learning 4 heures	Principales bêta-lactamines : spectre, indications, modalités d'utilisation, principaux effets indésirables. (Pénicillines G, A et M, inhibiteurs de bêta-lactamases, uréidopénicillines, céphalosporines).
Florent Valour	e-learning 1 heure	Aminosides : spectre, indications, modalités d'utilisation, principaux effets indésirables.
Florence Ader	e-learning 1 heure	Glycopeptides : spectre, indications, modalités d'utilisation, principaux effets indésirables.
Tristan Ferry	e-learning 1 heure	Antirétroviraux : classification, mécanismes d'action
Christian Chidiac	e-learning 2 heures	Calendrier vaccinal
Sandrine Roux	e-learning 1 heure	Conseil aux voyageurs

Chaque cours en e-learning comporte un diaporama sonorisé et des QCM

Séminaire I :	Mardi 05 oct 2021	Module I : Bases fondamentales II
09h00-09h30	Pr C Chidiac	Introduction au DUCIV
09h30-11h00	Dr M Rabodonirina	Traitement des infections parasitaires (hors paludisme)
11h00-12h30	Dr C Poudroux	Pneumocystose et Toxoplasmose : traitement et prévention
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Dr JP Rasigade	Bacilles à Gram négatif : état actuel des résistances, mécanismes de résistance
15h30-16h30	Dr F Valour	Antibiotiques anti bacilles à Gram négatif (témocilline, ceftazolane/tazobactam, ceftazidime/avibactam).
16h30-18h00	Dr D.Alfaiate	Atelier : Dossiers discutés VIH et comorbidités. Prévention des comorbidités

Séminaire I :	Mercredi 06 oct 2021	Module I : Bases fondamentales III
09h00-10h00	Pr F Ader	Covid-19 : traitements spécifiques et non spécifiques
10h00-11h00	Pr F Ader	Antifongiques : classification, mécanismes d'action
<i>Pause</i>		
13h00-14h00	Dr P Miailhaes	Traitement et prévention des infections à VHB : mono et co-infection VIH
14h00-15h00	Dr O Dumitrescu-Borne	Cocci à Gram positif : état actuel des résistances, mécanismes de résistance.
15h30 -16h00	Dr O Dumitrescu-Borne	Comment prévenir les dommages collatéraux des antibiotiques : Pression de sélection, colonisation, impact sur le microbiote
16h30-18h00	Pr F Vandenesch	Place des tests de diagnostic rapide en maladies infectieuses

Séminaire I :	Jeudi 07 oct 2021	Module II : VIH SIDA, infections des immunodéprimés, et autres infections virales I
09h00-10h30	Dr JC Tardy	Infection à VIH : physiopathologie
10h30-12h00	Dr T.Perpoint	Principales pathologies des voyages : prise en charge et prévention
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	G Lina	Antibiogramme : Nouveau rendu & interprétation
15h30-16h30	Dr P Chabert	Infections à <i>Herpesviridae</i> l'immunodéprimé (HSV, VZV, CMV...) : traitement et prévention
16h30-18h00	Dr G Leboucher	Atelier : Comment réduire la prescription des antibiotiques ?

Séminaire II :	Mardi 23 nov 2021	Module II : VIH SIDA, infections des immunodéprimés, et autres infections virales II
09h00-10h00	Dr L Cotte	Traitement et prévention des infections à VHC : mono et co-infection VIH
10h00-11h00	Dr L Cotte	Prévention de l'infection par le VIH : quelles stratégies ?
11h00-12h30	Pr V.Piriou	Qu'est-ce que l'EPP, la DPC ... ?
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Dr P Chauvelot	Infections chez le transplanté d'organe solide, chez le patient sous biothérapie : Prise en charge, prévention
15h30-17h00	Pr JM Molina, Paris VISIO	Stratégies de prise en charge de l'infection par le VIH
17h00-18h00	Dr P Chauvelot	Atelier : Dossiers cliniques infections des immunodéprimés

Séminaire II :	Mercredi 24 nov 2021	Module III : Prévention vaccinale I
09h00-10h30	Pr D Floret	Vaccinations DTTPC, ROR, BCG, HPV
10h30-12h00	Dr A Conrad	Vaccination des voyageurs
<i>Pause</i>		
14h00-15h00	Pr C Chidiac	Vaccination contre les méningocoques
15h00-16h30	Pr B Lina	Vaccination contre la grippe
16h30-17h30	Pr C Chidiac	Vaccination contre le VZV : varicelle et zona

Séminaire II :	Jeudi 25 nov 2021	Module III : Prévention vaccinale II
09h00-10h30	Dr MA Denis	Vaccination des personnels de santé
10h30-12h00	Pr C Chidiac	Vaccination contre le pneumocoque
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Pr O Launay, Paris	Vaccination chez les immunodéprimés et des transplantés
15h30-17h30	Pr O Launay, Paris	Vaccination contre la Covid-19

Séminaire III :	Mardi 5 avril 2022	Module III : Infections communautaires I
09h00-10h30	Pr C Chidiac	Antibiothérapie des pneumonies communautaires et leur prévention
10h30-12h30	Pr C Chidiac	Grippe
<i>Pause</i>		
14h00-15h00	Pr F Ader	Antibiothérapie des exacerbations de BPCO
15h00-16h00	Pr T Ferry	Infections peau et parties molles (hors réanimation)
16h00-18h00	Pr T Ferry	Atelier : Dossiers infections de la peau et des tissus mous

Séminaire III :	Mercredi 6 Avril 2022	Module III : Infections communautaires II
09h00-10h30	Dr F Valour	Maladies d'inoculation – morsures. Prise en charge et prévention
10h30-12h00	Dr F Valour	Antibiothérapie des infections digestives (hors péritonites) : Diarrhées (hors ICD), appendicite, cholécystite, diverticulose colique
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Pr Y Gillet	Particularité de l'antibiothérapie en pédiatrie
15h30-17h00	Pr C Chidiac	Angines, otites, sinusites. Place des TROD angine
17h00-18h00	Dr C Javaux	Atelier : Discussion dossiers maladies infectieuses

Séminaire III :	Jeudi 7 Avril 2022	Module III : Infections communautaires III
09h00-10h30	Dr F Durupt	Comment traiter et prévenir les principales IST ?
10h30-11h30	Dr P Pavese	Prévention de la résistance bactérienne : Comment pérenniser l'efficacité des antibiotiques ?
11h30-12h30	Dr Sylvain Gaujard	Particularité de l'antibiothérapie en Gériatrie
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Dr P Chabert	Infections urinaires communautaires. Prévention
15h30-17h00	Dr F Durupt	Infections cutanées non bactériennes. Prévention
17h00-18h00	Dr C Poudroux	Atelier : Discussion dossiers maladies infectieuses

Séminaire IV : Mardi 18 jan 2022		Module IV : Infections graves I
09h00-10h30	Dr P Miailhaes	Infections urinaires nosocomiales & leur prévention
10h30-12h30	Dr P Miailhaes	Prise en charge des Infections à mycobactéries (tuberculeuses et atypiques) & leur prévention
<i>Pause</i>		
13h30-15h00	Pr C Chidiac	Méningites communautaires & leur prévention
15h00-17h00	Pr T Ferry	Endocardites infectieuses. Prophylaxie des EI
17h00-18h00	Pr T Ferry	Atelier : Dossiers phagothérapie

Séminaire IV : Mercredi 19 janvier 2022		Module IV : Infections graves II
09h00-10h30	Dr A Conrad	Traitement & prévention des Infections invasives à pathogènes filamenteux (aspergilloses, mucorales, fusarioses, scedosporioses)
10h30-12h00	Dr A Conrad	Neutropénies fébriles. prévention
<i>Pause</i>		
14h00-16h00	Pr T Ferry	Infections ostéo-articulaires
16h00-17h00	Pr T Ferry	Infections graves à cocci Gram positif
17h00-18h00	Pr T Ferry	Atelier : Antibiotiques anti Cocci à Gram positif (glycylcycline, glycopeptides, lipopettides, glycolipopeptides, oxazolidinones...)

Séminaire IV : Jeudi 20 janvier 2022		Module IV : Infections graves III
09h00-10h30	Dr F Valour	Infections à <i>C. difficile</i> : prévention, traitement
10h30-12h00	Dr F Valour	Infections sur prothèses vasculaires
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Dr S Gerbier Colomban	CAT en cas de bactéries hautement résistantes émergentes & comment prévenir leur émergence
15h30-17h00	Dr J Massardier	Infections au cours de la grossesse & leur prévention
17h00-18h00	Dr T Perpoint	Atelier : Dossiers gestion traitement anti-tuberculeux

Séminaire V :	Mardi 08 mars 2022	Module V : Infections en réanimation I
09h00-10h30	Pr A Friggeri	Antibiothérapie des infections de la peau et des parties molles en réanimation ; DHBN, fasciites nécrosantes.
10h30-12h00	Pr J Bohe	Antibiothérapie en cas d'insuffisance rénale aiguë en réanimation
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Dr G Marcotte	Candidoses invasives de réanimation & leur prévention.
15h30-16h30	Pr S Goutelle	Quand, comment doser les antibiotiques en réanimation ? PK/PD des antibiotiques en réanimation
16h30-18h00	Pr L Argaud	Atelier : Viroses respiratoires graves en réanimation.

Séminaire V :	Mercredi 09 mars 2022	Module V : Infections en réanimation II
09h00-10h30	Dr P Chabert	Paludisme grave & prophylaxie du paludisme
10h30-12h00	Pr B Mourvillier, Reims	Infections du SNC en réanimation : méningo-encéphalites, complications neuro-chirurgicales
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	Pr B Allaouchiche	Antibiothérapie des pneumonies acquises sous ventilation mécanique, et leur prévention
15h30-17h00	Pr B Allaouchiche	Antibiothérapie des péritonites
17h00-18h00	Dr C Guichon	Atelier : Exercices de prescription des antibiotiques en réanimation

Séminaire V :	Jeudi 10 mars 2022	Module V : Infections en réanimation III
09h00-10h30	Pr JC Richard	Choc septique & sa prévention
10h30-12h30	Dr JP Rasigade	Comment réduire l'antibiorésistance en réanimation ?
<i>Pause</i>		
14h00-15h30	C E Luyt, Paris VISIO	Antibiotiques inhalés en réanimation
15h30-17h00	Dr C Guichon	Infections sur cathéters en réanimation : traitement & prévention
17h00-18h00	Dr A L Bienvenu	Atelier : Stewardship antifongique en réanimation