



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021**
de la Société Libanaise de Pneumologie

October 8 - 9, 2021 | Zoom Platform

slpsleb.org



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



COMMITTEES

President of the Congress

President of the Lebanese Pulmonary Society

Zeina Aoun Bacha

Organizing

Ralph Nehme - Chair

Celine Baaklini - Co-Chair

Zeina Aoun Bacha

Rabih Abou Chami

Fadi Antoun

Walid Alaeddine

Mireille Sfeir

Joe Zein

Salah Zeineldine

Scientific

Georges Juvelekian - Chair

Francois Abi Fadel

Zeina Aoun Bacha

Georges Chebli

Marie-Louise Koniski

Jamal Kabbani

Georges Khayat - Co-Chair

Mohamad Nasser

Loubna Tayyara

Mirna Waked

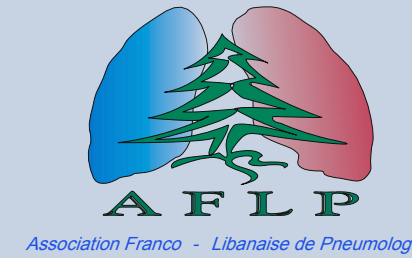
Carole Youakim

Youssef Zein



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



WELCOME LETTER

Dear Colleagues and Friends,

On behalf of the Lebanese Pulmonary Society, I am pleased to welcome you to the 2nd LPS virtual congress on October 8th - 9th, 2021.

The objective of these two-day webinars is to explore New Horizons in Respiratory Medicine.

This year like the past years, we will have eminent local and international speakers presenting hot topics and keynotes lectures, providing new insights into the evolving challenges in various respiratory diseases and many other hot topics.

Many people worked to bring this event into reality, and I want to thank them all.

I am very faithful that this congress will be successful thanks to the joint effort and the collaboration with the AFLP and the involvement in this congress of our colleagues from Cleveland respiratory institute.

I hope you will enjoy these two days full of excellence in continuous medical education and meet with you again in personal next congress.

Dr Z Aoun Bacha

Dr. Zeina Aoun Bacha, MD

Pulmonology and Critical Care

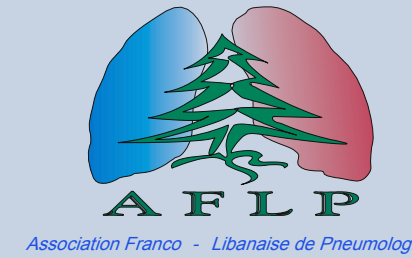
Saint Joseph University, Lebanon

President of the Lebanese Pulmonary Society



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



MOT DU PRÉSIDENT

Chers collègues et amis,

Au nom de la Société Libanaise de Pneumologie, j'ai le plaisir de vous accueillir au 2^e congrès virtuel de la SLP du 8 au 9 octobre 2021.

L'objectif de ces webinaires de deux jours est d'explorer de nouveaux horizons en pneumologie.

Cette année, comme les années précédentes, nous aurons d'éminents conférenciers locaux et internationaux qui présenteront des sujets d'actualité et des conférences, offrant de nouvelles perspectives sur l'évolution des défis liés à diverses maladies respiratoires et à de nombreux autres sujets d'actualité.

De nombreuses personnes ont travaillé pour faire de cet événement une réalité, et je tiens à les remercier tous.

Je suis très confiante que ce congrès réussira grâce à l'effort commun et à la collaboration avec l'Association Franco Libanaise de Pneumologie (AFLP), et l'implication dans son organisation de nos collègues du Cleveland Respiratory Institute.

J'espère que vous apprécierez ces deux journées pleines d'excellence en formation médicale continue et que nous nous retrouverons à nouveau lors d'un prochain congrès en présentiel.

Dr Z Aoun Bacha

Dr. Zeina Aoun Bacha, MD

Pulmonology and Critical Care

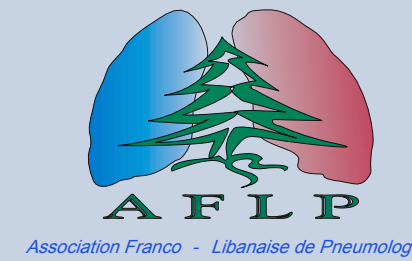
Saint Joseph University, Lebanon

President of the Lebanese Pulmonary Society



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



FRIDAY 8 OCTOBER 2021

09:00 - 10:15 SCIENTIFIC SESSION - ECHOGRAPHY IN PULMONARY MEDICINE

Moderators Youssef Zein, MD - Mireille Sfeir, MD

09:00 - 09:25 Role of cardiac ultrasound in pulmonary diseases | Bouchra Lamia, MD

09:25 - 09:50 Role of ultrasound in the evaluation of the pleura | Gilles Mangiapan, MD

09:50 - 10:15 Diaphragm ultrasound in mechanically ventilated patients | Martin Dres, MD

10:15 - 10:45 Symposium Pfizer

Importance of pneumococcal vaccination | Georges Juvelikian, MD

10:45 - 10:50 **BREAK**

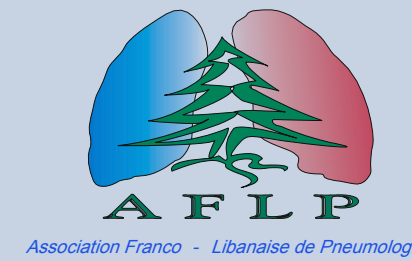
10:50 - 11:20 Symposium Pfizer

Targeting ESBLs, CRE and MDR pseudomonas: The role of Ceftazidime/Avibactam | Wajdy Abi Saleh, MD



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



FRIDAY 8 OCTOBER 2021

11:30 - 12:00

Symposium Astra Zeneca

Moderator

Georges Dabar, MD

Severe eosinophilic asthma patient... New hope | Renaud Louis, MD

12:00 - 12:40

Symposium Astra Zeneca

Moderator

Celine Baaklini, MD

Paradigm shift in moderate to severe asthma patients' management | Joudy Bahous, MD

12:40 - 12:50

Q&A

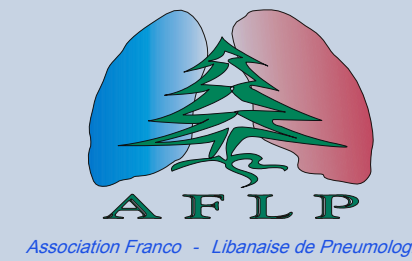
12:50 - 13:20

BREAK



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



FRIDAY 8 OCTOBER 2021

13:20 - 13:50

Symposium GSK

The wisdom of ICS/LABA in COPD | Loubna Tayyara, MD

13:55 - 14:25

Symposium Boehringer

New paradigms in the management of progressive fibrosing ILD | Carole Youakim, MD

14:30 - 15:45

SCIENTIFIC SESSION - COVID-19: WHERE ARE WE?

Moderators

Pierre Bou Khalil, MD - André Fargelat, MD

14:30 - 14:55

Treatment overview | Steve Gordon, MD

14:55 - 15:20

Vaccines and COVID-19 | Clara Chamoun, MD

15:20 - 15:45

COVID-19 and the lungs | Joe Zein, MD

15:45 - 15:55

BREAK



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



FRIDAY 8 OCTOBER 2021

15:55 - 17:10 SCIENTIFIC SESSION - INTERVENTIONAL BRONCHOSCOPY

Moderators Youssef Haddad, MD - Francois Abi Fadel, MD

15:55 - 16:20 Modalities for diagnostic and therapeutic approaches in interventional pulmonary | **Khalil Diab, MD**

16:20 - 16:45 How to prevent and treat postintubation tracheal stenosis | **Georges Dabar, MD**

16:45 - 17:10 Advanced diagnostic bronchoscopy for peripheral lung lesions: A technique and technology review
Thomas Gildea, MD

17:15 - 17:45 **Symposium Janssen**

Moderator Fida Charif, MD

Selexipag for PAH: Early start for improved outcome | **Imad Bou Akl, MD**



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SATURDAY 9 OCTOBER 2021

09:00 - 10:15 SCIENTIFIC SESSION - LUNG CANCER

Moderators Salah Zeineldine, MD - Ralph Nehme, MD

09:00 - 09:25 New guidelines in lung cancer | Arafat Tfayli, MD

09:25 - 09:50 Lung cancer screening | Dany Gaspard, MD

09:50 - 10:15 Immune checkpoint inhibitor | Fady El Karak, MD

10:15 - 10:45 Symposium GSK

Clearing the confusion - Is asthma control a realistic expectation for our patients? | Zouheir Alameh, MD

10:45 - 11:00 BREAK

11:00 - 11:50 SCIENTIFIC SESSION - AIR POLLUTION AND THE LUNG

Moderators Fadi Antoun, MD - Rabih Abou Chami, MD

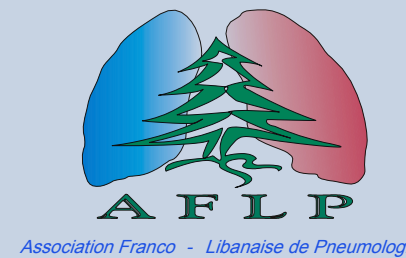
11:00 - 11:25 Environment and the lung | Robert Barouki, MD

11:25 - 11:50 Biomass and COPD | Mirna Waked, MD



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SATURDAY 9 OCTOBER 2021

11:50 - 12:25

ABSTRACTS SESSION

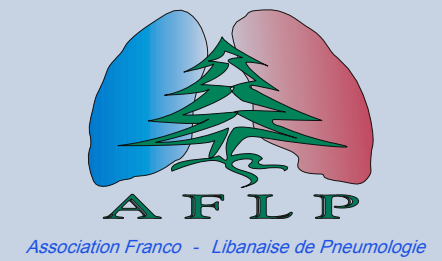
Jury: Salah Zeineldine, MD - Zeina Aoun Bacha, MD - Ghada Bourjeily, MD - Georges Juvelikian, MD - Georges Khayat, MD
Marie-Louise Koniski, MD - Youssef Zein, MD

- Risk factors for *Stenotrophomonas Maltophilia* pneumonia in critical COVID-19 patients
M. Raad, M. Abi Haidar, R. Ibrahim, R. Rahal, J. Abou Jaoude, C. Harmouche, B. Habr, E. Ayoub, G. Saliba, A. Kik, H. Eid, G. Sleilaty, M. Riachy
- The impact of ABO and Rhesus Blood Groups on COVID-19 susceptibility and severity: A case-control study
Anthony Kerbage, Sara Haddad, Lewis Nasr, Albert Riachy, Elio Mekhael, Nabil Nassim, Karim Hoyek, Ghassan Sleilaty, Fadi Nasr, Moussa Riachy
- Functional benefits of post COVID-19 multidisciplinary pulmonary rehabilitation program
R. Haouchan, M. Riachi, C. Harmouche, Z. Naoum, M. Salameh, P. Merheb, T. Matta, S. Aoun, A. Kik, M. Raad, H. Eid, B. Habr
- Risk factors for the post COVID-19 functional status (PCFS) at hospital discharge
A. Kik, H. Eid, R. Haouchan, S. Nasreddine, G. Khayat, G. Sleilaty, M. Riachy
- The revival of lactate dehydrogenase (LDH) in predicting the severity of COVID-19 hospitalized patients
H. Eid, A. Kik, R. Haouchan, S. Nasreddine, T. Daoud, G. Khayat, G. Sleilaty, M. Riachy



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SATURDAY 9 OCTOBER 2021

12:25 - 13:00 LUNCH

13:00 - 13:30 Symposium Novartis

What's going on in GINA step 4 & 5? Introducing the triple therapy | Nadim Kanj, MD

13:35 - 14:50 SCIENTIFIC SESSION - PULMONARY AND ENT PROBLEMS

Moderator Carine Harmouche, MD

13:35 - 14:00 Asthma & nasal polyposis | Zeina Korban, MD

14:00 - 14:25 Tracheostomy: from indication to rehabilitation | Nayla Matar Zein, MD - Zahya Ghaddar Khalife, SLP

14:25 - 14:50 Swallowing problems associated with pulmonary diseases | Nayla Matar Zein, MD - Zahya Ghaddar Khalife, SLP

14:55 - 15:40 Keynote Lecture

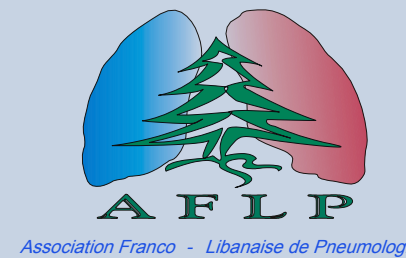
Moderator Joe Zein, MD

Response to the COVID pandemic: lessons from a large US health system | Raed Dweik, MD



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SATURDAY 9 OCTOBER 2021

15:45 - 16:15

Symposium Novartis

18 years of clinical experience with Xolair in the management of allergic asthma and newly nasal polyposis
Moussa Riachi, MD

16:15 - 16:25

BREAK

16:25 - 17:40

SCIENTIFIC SESSION - INTERSTITIAL LUNG DISEASE

Moderators

Noura Shakaron, MD - Beatrice Chami, MD - Elie Nader, MD

16:25 - 16:50

Lung and hypereosinophilia | Colas Tcherakian, MD

16:50 - 17:15

Biomarkers in interstitial lung diseases | Nelly Ziade, MD

17:15 - 17:40

Not all pulmonary fibrosis is IPF | Brian Southern, MD

17:45 - 18:15

Symposium Boehringer

Importance of choosing the right inhaler for COPD patient | Wajdy Abi Saleh, MD

18:15 - 18:30

ABSTRACTS AWARDS DISTRIBUTION



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



VENDREDI 8 OCTOBRE 2021

09:00 - 10:15 SESSION SCIENTIFIQUE - ÉCHOGRAPHIE EN MÉDECINE PULMONAIRE

Modérateurs Youssef Zein, MD - Mireille Sfeir, MD

09:00 - 09:25 Rôle de l'échographie cardiaque dans les pathologies pulmonaires | **Bouchra Lamia, MD**

09:25 - 09:50 Rôle de l'échographie dans l'évaluation de la plèvre | **Gilles Mangiapan, MD**

09:50 - 10:15 Échographie du diaphragme chez les patients ventilés mécaniquement | **Martin Dres, MD**

10:15 - 10:45 Symposium Pfizer

Importance de la vaccination anti-pneumocoque | **Georges Juvelikian, MD**

10:45 - 10:50 **PAUSE**

10:50 - 11:20 Symposium Pfizer

Cibler les BLSE, CRE et pseudomonas MDR: le rôle de Ceftazidime/Avibactam | **Wajdy Abi Saleh, MD**



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



VENDREDI 8 OCTOBRE 2021

11:30 - 12:00

Symposium Astra Zeneca

Modérateur

Georges Dabar, MD

Sevère eosinophilique... nouveaux espoirs | Renaud Louis, MD

12:00 - 12:40

Symposium Astra Zeneca

Modérateur

Celine Baaklini, MD

Changement de paradigme dans la prise en charge des patients asthmatiques modérés à sévères | Joudy Bahous, MD

12:40 - 12:50

Discussion

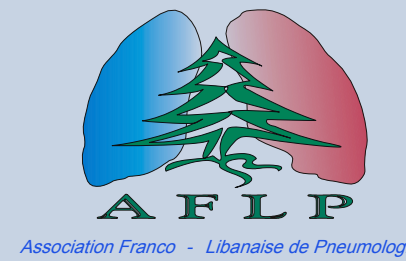
12:50 - 13:20

PAUSE



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



VENDREDI 8 OCTOBRE 2021

13:20 - 13:50

Symposium GSK

La justification de l'association Corticoïdes inhalés/beta mimétiques à longue durée d'action dans la BPCO | **Loubna Tayyara, MD**

13:55 - 14:25

Symposium Boehringer

La prise en charge de la pathologie interstitielle avec fibrose évolutive | **Carole Youakim, MD**

14:30 - 15:45

SESSION SCIENTIFIQUE - COVID-19: OÙ EN SOMMES-NOUS?

Modérateurs

Pierre Bou Khalil, MD - André Fargelat, MD

14:30 - 14:55

Vue d'ensemble du traitement | **Steve Gordon, MD**

14:55 - 15:20

Les vaccins et le COVID-19 | **Clara Chamoun, MD**

15:20 - 15:45

Les poumons et le COVID-19 | **Joe Zein, MD**

15:45 - 15:55

PAUSE



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



VENDREDI 8 OCTOBRE 2021

15:55 - 17:10 SESSION SCIENTIFIQUE - BRONCHOSCOPIE INTERVENTIONNELLE

Modérateurs Youssef Haddad, MD - Francois Abi Fadel, MD

15:55 - 16:20 Modalités dans les approches diagnostiques et thérapeutiques de la pneumologie interventionnelle | **Khalil Diab, MD**

16:20 - 16:45 Prevention et prise en charge de la sténose trachéale post intubation | **Georges Dabar, MD**

16:45 - 17:10 Bronchoscopie diagnostique avancée pour les lésions pulmonaires périphériques: une revue de la technique et de la technologie | **Thomas Gildea, MD**

17:15 - 17:45 Symposium Janssen

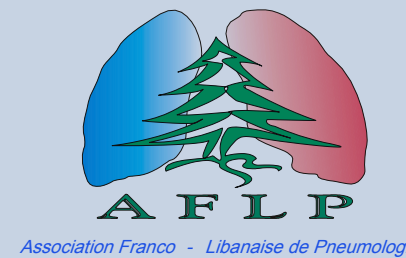
Modérateur Fida Charif, MD

Selexipag dans l'hypertension artérielle pulmonaire: debuter tôt pour un meilleur effet | **Imad Bou Akl, MD**



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SAMEDI 9 OCTOBRE 2021

09:00 - 10:15 SESSION SCIENTIFIQUE - CANCER DU POUMON

Modérateurs Salah Zeineldine, MD - Ralph Nehme, MD

09:00 - 09:25 Nouvelles recommandations pour la prise en charge du cancer pulmonaire | Arafat Tfayli, MD

09:25 - 09:50 Dépistage du cancer du poumon | Dany Gaspard, MD

09:50 - 10:15 Immunothérapie | Fady El Karak, MD

10:15 - 10:45 Symposium GSK

Le contrôle de la maladie asthmatique serait-il possible pour nos patients? | Zouheir Alameh, MD

10:45 - 11:00 PAUSE

11:00 - 11:50 SESSION SCIENTIFIQUE - LA POLLUTION DE L'AIR ET LE POUMON

Modérateurs Fadi Antoun, MD - Rabih Abou Chami, MD

11:00 - 11:25 Environnement et santé respiratoire | Robert Barouki, MD

11:25 - 11:50 Biomasse et BPCO | Mirna Waked, MD



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SAMEDI 9 OCTOBRE 2021

11:50 - 12:25

SESSION DES ABSTRACTS

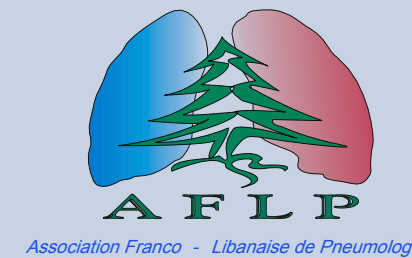
Jurie: Salah Zeineldine, MD - Zeina Aoun Bacha, MD - Ghada Bourjeily, MD - Georges Juvelikian, MD - Georges Khayat, MD
Marie-Louise Koniski, MD - Youssef Zein, MD

- Facteurs de risque de surinfection pulmonaire par *Stenotrophomonas maltophilia* chez les malades COVID sévères
M. Raad, M. Abi Haidar, R. Ibrahim, R. Rahal, J. Abou Jaoude, C. Harmouche, B. Habr, E. Ayoub, G. Saliba, A. Kik, H. Eid, G. Sleilaty, M. Riachy
- L'impact des groupes ABO et rhésus dans la susceptibilité et la sévérité de la COVID-19: étude cas-contrôle
Anthony Kerbage, Sara Haddad, Lewis Nasr, Albert Riachy, Elio Mekhael, Nabil Nassim, Karim Hoyek, Ghassan Sleilaty, Fadi Nasr, Moussa Riachy
- Effets bénéfiques des programmes multidisciplinaires de réhabilitation pulmonaire dans les suites de COVID-19
R. Haouchan, M. Riachi, C. Harmouche, Z. Naoum, M. Salameh, P. Merheb, T. Matta, S. Aoun, A. Kik, M. Raad, H. Eid, B. Habr
- Facteurs de risque de l'état fonctionnel du post COVID-19 à la sortie de l'hôpital
A. Kik, H. Eid, R. Haouchan, S. Nasreddine, G. Khayat, G. Sleilaty, M. Riachy
- Le repositionnement du dosage de LDH dans la prédiction de la sévérité chez les malades COVID hospitalisés
H. Eid, A. Kik, R. Haouchan, S. Nasreddine, T. Daoud, G. Khayat, G. Sleilaty, M. Riachy



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SAMEDI 9 OCTOBRE 2021

12:25 - 13:00 **DEJEUNER**

13:00 - 13:30 **Symposium Novartis**

Les étapes 4 et 5 de la prise en charge de recommandations GINA? Introduction de la triple thérapie | **Nadim Kanj, MD**

13:35 - 14:50 **SESSION SCIENTIFIQUE - LA PNEUMOLOGIE ET LES PROBLÈMES ORL**

Modérateur **Carine Harmouche, MD**

13:35 - 14:00 Asthme et polypose nasale | **Zeina Korban, MD**

14:00 - 14:25 Les trachéotomies: de l'indication a la réhabilitation | **Nayla Matar Zein, MD - Zahya Ghaddar Khalife, SLP**

14:25 - 14:50 Les troubles de la déglutition chez les patients ayant des troubles respiratoires
Nayla Matar Zein, MD - Zahya Ghaddar Khalife, SLP

14:55 - 15:40 **Keynote Lecture**

Modérateur **Joe Zein, MD**

Comment faire face à la pandémie COVID-19: leçons à partir d'un grand système de sante aux États Unis | **Raed Dweik, MD**



The **2021** Annual Meeting of the Lebanese Pulmonary Society

Le Congrès Annuel **2021** de la Société Libanaise de Pneumologie



SAMEDI 9 OCTOBRE 2021

15:45 - 16:15

Symposium Novartis

18 ans d'expérience clinique avec le xolair dans la prise en charge de l'asthme allergique et récemment la polypose nasale | **Moussa Riachi, MD**

16:15 - 16:25

PAUSE

16:25 - 17:40

SESSION SCIENTIFIQUE - MALADIE PULMONAIRE INTERSTITIELLE

Modérateurs

Noura Shakaron, MD - Beatrice Chami, MD - Elie Nader, MD

16:25 - 16:50

Poumon et hypereosinophilie | **Colas Tcherakian, MD**

16:50 - 17:15

Marqueurs biologiques dans les maladies pulmonaires interstitielles | **Nelly Ziade, MD**

17:15 - 17:40

Toutes les fibroses pulmonaires ne sont pas ifiopathiques | **Brian Southern, MD**

17:45 - 18:15

Symposium Boehringer

Importance du choix du bon inhalateur pour les malades BPCO | **Wajdy Abi Saleh, MD**

18:15 - 18:30

ANNONCE DES PRIX

The Lebanese Pulmonary Society Would Like to
Thank its Sponsors for their Valued Contribution in the **LPS 2021** Annual Meeting



Organized by:

Infomed
INTERNATIONAL FOR EVENTS

LEBANON

4th Floor, Qubic Center
Daoud Ammoun Street
Horsh Tabet - Sin El Fil
P.O. Box: 90-361 Beirut
Tel: +961 1 510880/1/2/3
Mobile: +961 71 103123

UAE

DMCC Business Centre
Almas Tower
Jumeirah Lakes
Dubai, United Arab Emirates
Unit No: 3820
Mobile: +971 50 9110475

KUWAIT

Mezzanine floor,
Aliya Complex
Salem Al Mubarak St
Block 2, Salmiya - Kuwait
Tel: +965 6556 7669

