

Programme Scientifique du :



**1^{er} SEMINAIRE NATIONAL DE
PHYTOCHIMIE, PHARMACOGNOSIE
ET PHYTOTHERAPIE (SNPPP-1)**

Batna, 09 Décembre 2021

Cérémonie d'ouverture
Recteur de l'Université Batna-1 Hadj Lakhdar
Doyen de la Faculté des Sciences,
Président du SNPPP-1
Directeur du Laboratoire de Chimie et Chimie de l'environnement LCCE
Coordonnateurs du SNPPP-1

**EXTRACTION, PURIFICATION, IDENTIFICATION ET DOCKING
MOLECULAIRE DES SUBSTANCES NATURELLES.**

Présidents : Prof. Haba Hamada et Dr. Mouffouk Soumia

Communications orales

09h30-09h40	O1 : Analyse qualitative et quantitative des anthocyanes présents dans les fruits de <i>Pistacia lentiscus</i> à différents stades de maturité	Aghiles Karim Aissat
09h40-09 h50	O2 : Chemical composition, antioxidant and antihemolytic activities of the species <i>Ononis mitissima</i> L.	Saliha Besbas
09h50-10h00	O3 : Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques de l'espèce <i>Thymus algeriensis</i>	Mouna Mokhtari
10h00-10h10	O4 : Etude de l'activité antioxydante et identification de substances bioactives des extraits d'une plante médicinale : <i>Galium mollugo</i>	Nassima Chaher- Bazizi
10h10-10h20	O5 : LC/MS/MS characterization of phenolic constituents and <i>in vitro</i> antioxidant activity by potentiometric assay of the medicinal plant <i>Ephedra altissima</i>	Waffa Bouafia
10h20-10h30	Débat scientifique (Communications orales)	

Communications poster

10h30-10h35	P1 : Rechercher des nouveaux inhibiteurs de β -lactamase de type NDM-1 en utilisant le criblage virtuel par le docking moléculaire.	Abdelhalim Boussaa
10h35-10h40	P2 : Etude chimique d'une Rhamnaceae <i>Rhamnus alaternus</i>	Samira Aichour
10h40-10h45	P3 : Etude phytochimique préliminaire d'une plante du genre <i>Anabassis</i>	Kherchouche Amina
10h45-10h50	P4 : Etude phytochimique de l'espèce <i>Anabasis articulata</i>	Meriem Belaid
1050-10h55	P5 : LC-ESI-MS analysis of phytoconstituents from <i>Hyacinthoides lingulata</i> (Poir.) Rothm and their predicted molecular docking interactions with the target proteins	Benramdane Zeyneb
10h55-11h00	P6 : Etude de la composition d' <i>Euphorbia gaditana</i> Coss. en acides phénoliques	Mohamed Ibrahim Badaoui
11h00-11h05	P7 : Etude phytochimique de l'espèce <i>Fraxinus dimorpha</i> Coss. et Dur.	Sabrine Bouhental

11h05-11h10	P8 : Elucidation structurale d'un diterpène par RMN multi-impulsionnelle	Kitouni Mohamed
11h10-11h15	P9 : Etude phytochimique de la plante <i>Centaurea pubescens</i>	Chaabane Widad
11h15-11h25	Débat scientifique (Communications poster)	

STRESS OXYDATIF ET ANTIOXYDANTS D'ORIGINE VEGETALE.

Présidents : Dr. Mouffouk Chaima et Dr. Chabani Sonia

Communications orales

11h25-11h35	O6 : Effet protecteur de l'acide tannique sur la néphrotoxicité induite par le bisphénol A chez les rates de la souche Wistar	Chouala Khadidja
11h35-11h45	O7 : Caffeine treatment effects on the intestinal oxidative stress parameters in dependent diabetes neonatal rats	Bouabsa Foufa
11h45-11h55	O8 : Evaluation de l'activité antioxydante de l'acide gallique sur l'hépatotoxicité induite par l'abamectine.	Boudjema Kahina
11h55-12h05	Débat scientifique (Communications orales)	

Communications poster

12h10-12h15	P10 : Glycolipids from species ' <i>Pteranthus dichotomus</i> ' (Caryophyllaceae) and evaluation of antibacterial and antioxidant activities	Allaoua Zina
12h15-12h20	P11 : L'effet du stress oxydant induit par l'exposition chronique au plomb et le traitement par l' <i>Artémisia absinthium</i> L. au niveau cérébral.	Benyamina Amel
12h20-12h25	P12 : L'effet protecteur de l'extrait de thé vert sur la dépression induite par le stress de contention gestationnel chez la ratte wistar	Berrehail Chems
12h25-12h30	P13 : Effets antioxydants du Se et Zn contre le stress oxydatif thyroïdien induit par le CrVI chez la rate gestante <i>Albinos Wistar</i>	Fedala Anfal
12h30-12h35	P14 : <i>In vivo</i> anti-inflammatory and antioxidant activities of a <i>Phlomis crinita</i> polyphenols	Hanane Boutennoun
12h35-12h40	P15 : protective effect of <i>curcuma longa</i> on testicular tissue alterations and quality parameters of sperm in calcium chloride-induced toxicity in male rabbit	Khiel Saida
12h40-13h00	Débat scientifique (Communications poster)	

MOLECULES BIOACTIVES ET INFECTIONS MICROBIENNES

Présidents : Dr. Dekkiche Samia et Dr. Zaatout Nawel

Communications orales

14h00-14h10	O9 : Caractérisation partielle des molécules antibactériennes produites par trois souches fongiques du genre <i>Aspergillus</i>	Bramki Amina
14h10-14h20	O10 : Binuclear Cobalt (II) mixed ligand complex: synthesis, characterization and biological activities.	Khaoua Oussama
14h20-14h30	O11 : Evaluation de l'effet inhibiteur des extraits polyphénolique de <i>Myrtus communis L</i> sur des souches d' <i>entérobactéries</i> productrice de Bèta-lactamase à spectre élargie	Fares Roufaïda
14h30-14h40	O12 : Inhibition de la croissance et la production des trichothécènes B des souches de <i>Fusarium culmorum</i> par l'huile essentielle de fleurs de <i>Rhanterium adpressum</i>	Fatiha Elhouiti
14h40-14h50	Débat scientifique (Communications orales)	

Communications poster

14h50-14h55	P16 : Comparaison de l'activité antibactérienne de l'huile essentielle issue de l'ail (<i>Allium sativum</i>) de production locale (Algérie) et d'importation (Chine)	Benmeziane– Derradji Farida
14h55-15h00	P17 : Extraction des alcaloïde et évaluation d'activité antimicrobienne du champignon <i>Pleurotus eryngii</i>	Cheïma Djehiche
15h00-15h05	P18 : L'activité antibactérienne de quelques dérivés cyanoquinoléiques	Guenfoud Fatiha
15h05-15h10	P19 : Activité antiparasitaire des extraits des plantes de quelques Asteraceae de la pharmacopée Traditionnelle du Sud-Ouest Algérien.	Zahira Roucham
15h10-15h15	P20 : <i>In vitro</i> anti-inflammatory and antioxidant activities of the species <i>Linaria scariosa</i> Desf.	Zouaoui Asma
15h15-15h20	P21 : Antioxidant and antibacterial activities of the species <i>Scabiosa stellata</i> L.	Dernouni Soumia
15h20-15h30	Débat scientifique (Communications poster)	

INTERETS PHARMACOLOGIQUES DES PLANTES

Présidents : Prof. Bitam Fatma et Dr. Mouffouk Chaima

Communications orales

15h30-15h40	O13 : The effect of <i>Urtica dioica</i> root extract on testosterone induced benign prostatic hyperplasia in rats	Karima Bougueroua
15h40-15h45	O14 : <i>Ammoides atlantica</i> hydromethanolic extract promotes the healing of ethanol-induced gastric ulcer in rats by increasing total proteins content and inhibiting lipid peroxidation in ulcerated gastric tissues	Karima Loucif
15h45-15h55	O15 : Evaluation of the <i>in vivo</i> anti-inflammatory and analgesic activities of ethanolic and ethyl acetate extracts of Algerian Ephedra (<i>Ephedra nebrodensis</i>).	Hamoudi Meriem
15h55-16h05	O16 : Effet antimitotique, génotoxique sur les cellules méristématiques d' <i>Allium cepa</i> L. et activité hémolytique des fractions d'alcaloïdes des feuilles de <i>Peganum harmala</i> L. de la région de Laghouat, Algérie	Ouzid Yasmina
16h05-16h15	O17 : Antispasmodic activity of phenolic compounds of the varieties kah.81 and tou.27 of fig tree (<i>Ficus carica</i> L.)	Zidane Azdinia
16h15-16h30	Débat scientifique (communications orales)	
Communications poster		
16h30-16h35	P22: Pharmacological activities of <i>Paronychia capitata</i> L.	Bouzidi Soumia
16h35-16h40	P23: Activité anticoagulante des extraits d'algues marines	Saidani Karima
16h40-16h45	P24: Phytochemical profile, antioxidant and anti-inflammatory activities of <i>Bryonia dioica</i> 's aqueous and methanolic extracts	Belhouala Khadidja
16h45-16h50	P25: Anti-obesity effect of fatty acids methyl ester from <i>Citrullus colosynthis</i> oil in high-fat diet-induced obese rats	Yazit Mohammed
16h50-16h55	P26: <i>In vivo</i> antihyperglycemic effect of <i>Zygophyllum cornutum</i> Coss extract on alloxan diabetic rats	Meryem Ouazouaz
16h55-17h00	P27: Effet d'une plante antivenimeuse <i>Matricaria pubescens</i> sur le venin d'un serpent <i>Cerastes cerastes</i> dans la région du Souf	Mouane Aicha
17h00-17h05	P28: <i>In vitro</i> cytotoxic, hemolytic and antioxidant activities of the medicinal species <i>Nonea vesicaria</i> Rchb.	Mouffouk Nada Aicha
17h05-17h15	Débat scientifique (communications poster)	
17h15-17h30	CEREMONIE DE CLOTURE DU SEMINAIRE	