

PROGRAMME SCIENTIFIQUE

Conférences	Communications orales	Posters commentés	E-posters	Ateliers	Ouverture, AG, Clôture	Accueil et pauses

VENDREDI 06 NOVEMBRE 2026

13 :00 – 14 :00 Accueil des participants

14 :00 – 14 :15 Ouverture du congrès Malika BOUCHENAK (Présidente de la SAN, *Oran*), **Souhila AOUICHAT-BOUGUERRA** (Vice-présidente de la SAN, *Alger*), **Djamel Eddine MEKHANCHA** (Vice-président de la SAN et Président du Comité Local d'Organisation, *Constantine*)

Présentation du programme scientifique du congrès par la Présidente de la SAN
Mot du Président du Comité Local d'Organisation

Session Alimentation, Nutrition et Santé

14 :15 – 16 :00 Conférences

Modérateurs : Karim BOUZIANE NEDJADI (*Oran*), Farid BOUBRED (*Marseille*), Hanane KADI (*Constantine*)

La période des 1000 jours et son lien avec la santé métabolique
Karim BOUZIANE NEDJADI (*Oran*)

Facteurs de risque métabolique au cours de la période des 1000 jours
Farid BOUBRED (*Marseille*)

Allaitement maternel en Algérie : Etat des lieux, défis, enjeux et stratégies de promotion
Hanane KADI (*Constantine*)

Communication orale

C02 : Pratiques anti-gaspillage alimentaire au sein des ménages (Khenchela et Collo, 2026)
Lynda YAGOUBI-BENATALLAH., KADI H., KAROUNE R., BOULDJADJ I., SADAOUI K., BOUCHAREB A. *(Constantine)*

16 :00 – 17 :00 Atelier 1

Produits méditerranéens
Animatrices : Ouarda AISSAOUI ZITOUN (*Constantine*), Samira BECILA (*Constantine*), Halima BOUGHELLOUT (*Constantine*)

Communications orales

C27 : Développement d'une poudre nutritionnelle à base de caroube, cannelle et noyaux de dattes pour les sujets prédiabétiques
BENSIYAKOUB S., HASSANI T., GHOMARI L., **Hanane GHOMARI-BOUKHATEM**. (*Oran)*

C30 : Les peaux de coing (*Cydonia oblonga*) délipidées : une nouvelle source de composés bioactifs pour le développement d'aliments fonctionnels
Nadia MEZIANE., SAKER M., MOULAI K., HABI S**.** *(Tlemcen)*

Poster commenté

PC25 : Elaboration d'un emballage actif à base d'un bio polymère pour le conditionnement des olives de table
Soraya METTOUCHI., BENMERAD C., MEDJKOUH L., MAZIA S. *(Bejaia)*

eposter

P67 : Détermination du profil glucidique de miels algériens : Apport à la caractérisation de la qualité et au potentiel nutritionnel et santé

Rim SALHI., AMESSIS-OUCHEMOUKH N., AGABI R., BOUIZAR R., ZENATI A., BUJOR OC., ION V., PETRE A., GUENAOUI N., OUCHEMOUKH S., BADULESCU L. *(Bejaia, Bucarest (Roumanie))*

16 :00 – 16 :30 Pause-café

Session eposters

Modérateurs : Hanane KADI (*Constantine*), Rabiaa KAROUNE (*Constantine*), Lynda YAGOUBI-BENATALLAH (*Constantine*)

P01: Nutrition et fertilité féminine : modèles alimentaires chez les femmes en âge de procréer

Maroua SEOUDI., BENAISSA Y., ADDOU S. *(Oran)*

P03 : Aversion du biberon après hospitalisation : a propos d'un cas

Imane BEHAR., RAHMOUNE H., BOUTRID N. *(El Eulma, Sétif)*

P04: Prenatal chlorpheniramine exposure and metabolic health: implications for developmental programming in rat offspring

Amel BENATTOU., KAHAL A., BOUKERSI H., BENKERARA N. *(Chlef, Tipaza)*

P05: Prenatal chlorpheniramine exposure and neurodevelopmental health: Effects on hippocampal structure and monoaminergic regulation in male offspring

Amel BENATTOU.,KAHAL A., BOUKERSI H., TAIBI N., AMRAOUI R., BENKERARA N. *(Chlef, Tipaza)*

P06 : Alimentation journalière des enfants (3- 5 ans) admis dans une crèche (Est-algérien)

Loubna BECHIRI. *(Skikda)*

P07 : Evaluation du statut nutritionnel et quelques marqueurs de la balance oxydante/antioxydante chez des personnes agées atteintes d'arthrose

Sana BENDIMERAD., MERZOUK A., MERZOUK H., BENMANSOUR M., BENYELLES M. (*Tlemcen, Ain Temouchent*)

P08 : Étude sur la présence d'ingrédients à base d'insectes comestibles dans les produits alimentaires commercialisés en Algérie

Assia ALLAOUI., BACHTARZI K. (*Constantine*)

P09: Information sources, artificial intelligence and safety practices related to dietary supplement use among algerian fitness-center users

Fatima Z. BOUTATA., SOUILAH W., NOUARA R., MECHRI E., BENCHARIF M. *(Skikda, Constantine)*

P11 : Le sel alimentaire dans les vraies intoxications alimentaires

Fatiha HAMITRI-GUERFI. *(Bejaia)*

P13: Food labelling and food choices : Consumers' perceptions and understanding in Algeria

Linda DRIDI., BECILA FZ., KIRRAOUI I. *(Constantine)*

P15 : Impact d'une exposition subchronique au methomyl sur l'estomac et le duodénum : Implications pour la sécurité alimentaire

Kahina CHABANE., KHENE MA., ZAIDA F., OUSMAAL MEF., MAMERI S., BAZ A. (*Alger, Ghardaïa)*

16 :30 – 17 :30 Conférences

Modérateurs : Souhila AOUICHAT-BOUGUERRA *(Alger),* Djamel Eddine MEKHANCHA *(Constantine)*

Transitions épidémiologique, alimentaire et démographique

Djamel Eddine MEKHANCHA (*Constantine*)

Qualité alimentaire et santé : mécanismes moléculaires impliqués dans la prévention des maladies chroniques

Souhila AOUICHAT-BOUGUERRA., HAMLAT KHENNAF N., NEGGAZI S., BOUMAZA BOURIOUNE S., BERDJA S., SMAÏL L., HAROUN N., AOUICHAT S., REZKALLAH N., SAHRAOUI A., BOUSMAHA F. (*Alger*)

17 :30 – 17 :40 Posters commentés

PC03: Le magnésium dans les eaux pétillantes commercialisées en Algérie

Sara HICHOUR., MAKHLOUFI Y., HAMIDI BOUDJELTHIA FEA., BERRABEH I., GAOUAR ZL. (*Oran*)

PC04: Conceptual framework of an intelligent platform for nutritional information analysis and decision support

ALACHAHER FZ., MIR H., BENNOUR NC., KHEIR M., FELLOUH S., **Djamil KROUF**. (*Mostaganem, Oran*)

17 :30 – 18 :30 Atelier 2

Comment choisir la bonne huile d'olive : Qualités physicochimiques et qualités organoleptiques.

Animateurs : Chafia ABDENNOUR (*Constantine*), Djamel-Eddine *MEKHANCHA* (*Constantine*)

SAMEDI 07 NOVEMBRE 2026

Session Alimentation, Nutrition et Santé

08 :30 - 10 :00 Conférences

Modérateurs : Christophe MAGNAN (*Paris*), Karim BOUZIANE NEDJADI (*Oran*), Djamel Eddine MEKHANCHA (*Constantine*)

Contrôle nerveux du métabolisme glucidique par les acides gras
Christophe MAGNAN *(Paris, France)*

Impact de la réduction des lipides chez les jeunes enfants : un rôle dans l'épidémie de l'obésité?
Marie-Françoise ROLLAND-CACHERA (*Paris*)

NAPSO-thérapie. Nutrition. Activité Physique. Sommeil. Une approche révolutionnaire de la Santé
Laurence PLUMEY (*Paris*)

Session Santé scolaire

10 :00 – 10 :30 Conférence

Modérateurs : Malika BOUCHENAK *(Oran)*, Kais S. BOUK'HIL *(Alger)*

Education nutritionnelle en milieu scolaire : un levier de réussite scolaire et d'équité sociale
Kais S. BOUK'HIL (*Alger*)

10 :30 – 12 :00 Atelier 3

Présentation de la Bande Dessinée destinée aux enfants (7 – 12 ans) " آكُلُ، وَأَتَحَرَّكُ، وَأَسْتَمْتِعُ "

Malika BOUCHENAK (*Oran*)
Conçue par l'Académie Algérienne des Sciences et des Technologies (AAST) en collaboration avec la Société Algérienne de Nutrition (SAN)
Animatrices : Hanane GHOMARI-BOUKHATEM (*Oran*), Lamia GHOMARI (*Oran*)

10 :30 – 11 :30 Atelier 4

Lecture critique d'un article scientifique en recherche clinique
Abdelhak LAKEHAL (*Constantine*), **Lahcène NEZZAL** (*Constantine*)

10 :30 – 11 :00 Pause-café

Session eposters

Session Santé publique
Modérateurs : Taha MT. DEROUICHE (*Constantine*), Hanane KADI (*Constantine*)

P17 : Évaluation et qualité de l'alimentation par l'indice MEDAS chez des femmes présentant un diabète gestationnel
OURABAH A., CHENIKI N., KADDOUR FF., **Nadia MAHDAD**., BACHAOUI M., HARRAT A. (*Oran*)

P18 : Impact du monitoring continu du glucose (CGM) sur la prise en charge nutritionnelle du diabète gestationnel
Imane BEHAR., RAHMOUNE H., BOUTRID N. *(El Eulma, Sétif)*

P19 : Impact des conseils hygiéno-diététiques basés sur les recommandations du régime méditerranéen, ainsi que de l'activité physique sur l'amélioration de la santé de sujets souffrant de maladies métaboliques
Lineda BEKKOUCHE., OUADHI I., AOUMER M. *(Oran)*

P20: Impact of prolonged metformin intake on vitamin B12 levels in type 2 diabetic patients
Amina SETTAR., ZITOUNI L., SETTAR S., TARZAALI D. *(Blida, Algiers)*

P21 : Etude de quelques paramètres biochimiques chez une population oranaise présentant un syndrome métabolique
Sherazede BOUDERBALA., TERNI IK., KHELIL M., ZEMALACHE MEGUINNI S. *(Oran)*

P22 : Impact positif de la prise en charge nutritionnelle seule sur le SMOP (SOPK) et grossesse spontanée chez deux patientes atteintes de syndrome métabolique et hypofertilité de 5 et 1 année
Safia CHIKH., BEKKOUCHE L. *(Oran)*

Session Nutrition, Obésité et Cancers
Modérateurs : Zakaria BENZIAN (*Oran*), Hanane KADI (*Constantine*)

P26: The role of nutrition in the risk and prevention of colorectal cancer
Asmaa ALIOUAT., LABSI M., BENHENIA K. (*Algiers, Constantine)*
P27: Impact de l'éducation nutritionnelle basée sur le régime méditerranéen chez des patientes atteintes d'un cancer du sein sous chimiothérapie
BRAHMI DA., HABRI I., **Lamia GHOMARI**., GHOMARI BOUKHATEM H. (*Oran)*
P29 : Impact de la chimiothérapie à base d'Oxaliplatine et de Capécitabine sur les paramètres hématologiques et les fonctions hépatique et rénale chez des patients atteints de cancer du côlon
Naima NEMIRI., HAND L., TADRISTE I. **(***Alger*, Boumerdès)
P30: Impact of personalized dietary management on the lifestyle and clinical evolution of children with nephrotic syndrome
Ghalia BOURZOUZOU., BOUKAABOUR A., HEDJEZ R., SAKER M., BOUKRINA A., SOUMIA K., BENCHARIF MADANI T. (*Constantine*)

11 :30 – 12 :00 Atelier 5

Startups en nutrition
Animateurs : Djamel Eddine MEKHANCHA (*Constantine*), Halima BOUGHELLOUT (*Constantine*), Hanane KADI (*Constantine*)

Communications orales

C26 : Formulation d'un complément alimentaire antidiabétique sous forme de tisane à base de *Centaurium erythraea rafn*. et *Syzygium aromaticum* (étude clinique pilote)
Hadj Mostefa KHELLADI., MIR H., OULDYEROU K., KROUF D. (*Oran, Mostaganem)*

eposter

P66 : Formulation d'un yaourt végétal à base de flocon d'avoine à faible indice glycémique
MOKHTAR Z., MRABET H., KADDOUR F., **Nadia MAHDAD**. (*Oran*)

Session Santé publique

11 :00 – 12 :30 Communications orales

Modérateurs : Zakaria BENZIAN (*Oran*), Nadjiba HAMLAT *(Alger)*
C03 : La stéatose hépatique métabolique : de la physiologie à la physiopathologie pour mieux cibler la prise en charge
Karima GRAINE., KADIM S. *(Alger)*
C04 : Impact des habitudes alimentaires et de l'obésité abdominale sur le profil métabolique et inflammatoire des patients atteints de MASLD
Amina SETTAR., ALILAT K., BOUALBANI A., SETTAR S., MEKCHICHE S. *(Blida)*
C05: Assessment of matrix metalloproteinase activity and calcification in human atherosclerotic plaques
KHEFFACHE NO., NEGGAZI S., BENALLAL S., BOUDIAFEl H., HALLASSI L., BOUBADJOU L., HASNI M., BOUMAZA S., AMALOU A., AOUICHAT S., **Nadjiba HAMLAT**. *(Alger)*
C07 : Transplantation du microbiote fécal : indication actuelle et perspectives en nutrition et santé
Nour ElHouda OUNISSI. (*Constantine)*
C09 : Intervention nutritionnelle basée sur le régime méditerranéen chez des enfants et des adolescents atteints de maladie cœliaque : Essai contrôlé randomisé
KADDOUR FF., MAHDAD N.**,** BOUZIANE NEDJADI K., **Malika BOUCHENAK**. (*Oran)*
C10 : Evaluation des connaissances des praticiens en pédiatrie sur la prise en charge diététique de l'enfant en insuffisance rénale chronique (IRC)
Ghalia BOURZOUZOU., RAHMOUNE H., BENCHARIF MADANI T. **(***Constantine)*

Session Santé publique

12 :30 – 13 :30 Conférences

Modérateurs : Abdelhamid DJEKOUNE *(Constantine),* Karim BOUZIANE NEDJADI *(Oran)*
Microbiote et Santé
Fathia BAHRI (*Constantine*)
Microbiote et comportement alimentaire
Najate ACHAMRAH (*Rouen, France*)

13 :30 – 14 :30 Pause-déjeuner

14 :30 – 15 :00 Posters commentés

Modérateurs : Yasmine BOUDIDA (*Constantine*), Hanane KADI (*Constantine*)

PC05: Metabolic profile and assessment of atherogenic risk in a population of obese algerian adults
Samia NEGGAZI., DJENAS L., BESSAID K., HAMLAT N., AOUICHAT-BOUGUERRA S., AZZOUZ M. (*Algiers)*

PC06: Pioglitazone and regulation of tissue oxidative stress in a murine model of obesity-associated insulin resistance
Insaf TOBBAL SEGHIR-BELARBI, KHOULOUD H., NEGGAZI S., SMAIL L., HAMLAT N. (*Algiers*)

PC07: Prevalence of type 2 diabetes and associated risk factors
Sarra DALI., GHEZIEL C., KROUF D. *(Relizane, Oran)*

Session Nutrition, Obésité et Cancers

15:00 – 15 :30 Conférence

Modérateurs : Souhila AOUICHAT-BOUGUERRA (*Alger*), Zakaria BENZIAN (*Oran*)

Obésité et cancer : **du dysfonctionnement du tissu adipeux à la reprogrammation métabolique tumorale**
Zakaria BENZIAN (*Oran*)

15 :30 – 15 :40 Poster commenté

PC10 : Impact d'une intervention nutritionnelle basée sur les régimes méditerranéen et anti-inflammatoire chez des patientes atteintes d'un cancer du sein et sous hormonothérapie
Kaouther SAYAD.,OMRANE N., GHOMARI L., GHOMARI BOUKHATEM H. (*Oran)*

15 :00 – 16 :00 Atelier 6

Nutrition clinique : Syndrome cardio-réno-métabolique

Modérateurs : Faiza ZERDOUMI *(Oran),* Nadia BENATTA *(Oran)*

Syndrome cardio-réno-métabolique : définition, classification et prise en charge
Faiza ZERDOUMI (*Oran*)

L'évaluation et la gestion du risque cardio-vasculaire
Nadia BENATTA (*Oran*)

La Cardioprotection moderne des patients diabétiques
Nadia BENATTA (*Oran*)

15 :00 – 16 :00 Atelier 7

Parcours du patient en perte de poids : rôle de la nutrition avant et après la chirurgie bariatrique avec prise en charge des séquelles cutanées

Animatrices : Imane KHALLA (*Guelma*), Amira BOUABDA (*Guelma*)

16 :00 – 16 :45 Pause-café

Session eposters

Modérateurs : Djamil KROUF (*Oran*), Sihem BERDJA (*Alger*)

P32 : Enquête ethnobotanique quantitative et validation pharmacologique de plantes cicatrisantes de Constantine: Pour une valorisation durable des ressources naturelles locales
Karina BACHTARZI., ALLAOUI A. *(Constantine)*

P34 : *Moringa oleifera* : Une source naturelle de flavonoïdes et leurs effets bénéfiques sur la santé
Hadjer DJAHRA., DOUMANDJI A. *(Blida)*

P35: Curative effect of the aqueous leaf extract of saharan olive (*Olea europaea laperrinei*) on aortic damage in hyperhomocysteinemic mice
Fouzia ZERROUK., LAHCENE S., MOULAHOU A., CHAOUAD B.,HOUALI K., BENAZZOUG Y**.** *(Alger, Tizi-Ouzou, Khemis Miliana)*

P36 : Effet protecteur d'un nouvel hybride Ibuprofene–Acide phénolique sur l'activation de NF-KB et les lésions pulmonaires induites par le LPS
Rahima BOUKERBOUB., ZIANI BC., KHENNAF-HAMLAT N., MERZOUGUA S. (*Algiers,Tipaza*)

P37 : Cytomorphological analysis of HCT116 colorectal cancer cells following treatment with a [quercetin-vitamin C] combination

Saliha BOUMAZA-BOURIOUNE., HAFHOUF F., CHELLI N., SMAIL L., NEGGAZI S., BERDJA S., HAMOULI F., SAHRAOUI A., HAMLAT N., AMALOU A., REZKELLAH N., BELKEBIR A., AOUICHAT-BOUGUERRA S. *(Algiers)*

P39 : Évaluation des effets toxiques de l'acrylamide sur le rein chez la souris et détermination du potentiel effet thérapeutique de l'extrait hydroalcoolique de *Commiphoramyrrha*

Billel CHAOUAD., GHOUL A., BENKAHLA M., ZERROUK F., SAHRAOUI A., BENAZZOUG Y. *(Alger, Khemis Miliana)*

P40 : Analyse des modifications des protéines hépatiques et des collagènes chez *Psammomysobesus* soumis à un régime hypercalorique. Effet phytothérapeutique

Feriel HAMOULI., SAHRAOUI A., BOUMAZA-BOURIOUNE S., MERZOUGA S., HAMLAT N. *(Alger)*

Modérateurs : Halima BOUGHELLOUT (*Constantine*), Samira BECILA (*Constantine*)

P41 : Amélioration de l'allergénicité des hydrolysats peptiques du lactosérum bovin obtenus par hydrolyse enzymatique sous micro-onde ou chauffage conventionnel : Etude *in vitro*

Nora ATHMANI., EL MECHERFI KE. (*Oran)*

P43: Etude physicochimique, activités antimicrobienne et antioxydante des sous-produits issus des déchets d'ananas *(Ananas comosus)*

Aicha BENYAHIA-MOSTEFAOUI., CHOUGRANI H., BESSAHRAOUI D. *(Oran)*

P44: Valorisation des polyphénols issus de sous-produits agro-industriels locaux dans l'alimentation des brebis laitières en Algérie : Impact sur le statut Redox, la qualité nutritionnelle du lait et la santé du consommateur

Nouha N. BOUCHOUAREB., MIHOUBI M., GAOUAR SBS. (*Algiers, Tipaza, Tlemcen*)

P45: Teneurs en polyphénols de deux espèces de courges

Sherazede BOUDERBALA., FREHAT MA., ZIDAN Y. *(Oran)*

P46: Optimization of parameters influencing the enzymatic activity of broccoli (*Brassica oleracea var. italica*) peroxidases in PLA microcapsules

Ali AKSAS., DAHDOUH A., REZGUI F., KATI DE. *(Bejaia)*

P47: Antioxidant and anti-inflammatory properties of pink turnip (*Brassica rapa L.*)

Amel DAHDOUH., AKSAS A., REZGUI F., KATI DE. *(Bejaia)*

P50: Evaluation of the antibacterial activity of *Equisetum arvense* L. essential oil

Soumaya ATTOUT., BOUNAB C., DEBBAH Y. *(Sétif)*

P51: Antimicrobial effect of warmed oregano and sage essential oils against spoilage microorganisms in turkey legs stored under vacuum packaging at 2 ± 0.5°C

Lydia Y. KEBIR, AOUES K., LAHRECHE T. (*Blida, Djelfa)*

P52: Effet hépatoprotecteur de l'huile essentielle de *Syzygium aromaticum* contre l'hépatotoxicité induite par la doxorubicine chez le rat wistar

Abdelhamid SAHRAOUI., FISSAH R.,HAMOULI F.,LAISSAOUI A., CHAOUAD B., BERDJA S.,SMAIL L., BOUMAZA S., NEGGAZI S., AOUICHAT-BOUGUERRA S., HAMLAT N. *(Alger, Khemis Miliana)*

P55: Improving the nutritional quality of a fermented milk enriched with date powder

Fatiha TETILI-LOUAILECHE., BENDALI F. *(Bejaia)*

P56 : Préduction des mécanismes moléculaires des exopolysaccharides bactériens dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin par une approche de pharmacologie des réseaux

Rami SAHBI., BENFREHA H., TIR TOUIL A. *(Mascara)*

Session Phytothérapie et Composés bioactifs

15 :40 – 17 :15 Communications orales

Modérateurs : Halima BOUGHELLOUT (*Constantine*), Dahbia I. DAHMANI (*Constantine*), Tahar MT. DEROUICHE (*Constantine*)

C12 : Etude comparative de la composition nutritionnelle et minérale de *Stevia rebaudiana* cultivée dans le nord et le sud de l'Algérie

Loubna MEKDADE., HADJADJ N., BEKRAR A., MESBAH R. *(Constantine)*

C13 : Biotechnologie et nutrition fonctionnelle en vitamine C : de la source naturelle aux formes galéniques innovantes

Nasreddine BENABDESSELAM., OUZIT W. (*Groupe SAIDAL, Algérie)*

C15: *Scolymus hispanicus* ameliorates intestinal inflammation and metabolic syndrome in high-sucrose-fed rats

Sihem BERDJA., SMAIL L., MERZOUGA S., NEGGAZI S., HAROUN N., BOUMAZA S., SAHRAOUI A., FISSAH R., AOUICHAT BOUGUERRA S., HAMLAT N. (*Algiers*)

C16: Hepatoprotective effect of the aqueous extract of *Morus alba* against high-carbohydrate high-fat diet-induced hepatic alterations in rats

BEGHOURA I., SMAIL L., BOUMAZA S., MERZOUGA S., **Souhila AOUICHAT BOUGUERRA**., HAMLAT N. *(Algiers)*

C17 : Effets antidiabétique, hypolipémiant et antioxydant d'un extrait hydro-éthanolique de *Centaurium erythraea rafn*, chez des souris rendues diabétiques

Hadj Mostefa KHELLADI., OULDYEROU K., MIR H., KROUF D. (*Oran, Mostaganem)*

C19: Effect of a phytotherapeutic formulation combining *Melissa officinalis* and *Citrus sinensis* extract on experimental hyperthyroidism in rat model

Ryma DRISSI., **Chahinez RABAH**., BOUKORTT F. *(Oran)*

17 :30 – 18 :30 Assemblée générale de la SAN

DIMANCHE 08 NOVEMBRE 2026

Session Composés bioactifs

08 :30 – 10 :00 Conférences

Modérateurs : Abdelhamid DJEKOUNE (*Constantine*), Chafia TOUIL BOUKOFFA (*Alger*)

Composés bioactifs et enzymes des régions arides algériennes — innovations alimentaires au service de la santé et du lifestyle

Halima **BOUGHELLOUT** (*Constantine*)

Biodiversité et potentiel probiotique des bactéries lactiques isolées d'aliments traditionnels algériens

Ouarda AISSAOUI-ZITOUN (*Constantine*)

Postbiotiques dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin : Effets immunorégulateurs et potentiel thérapeutique

Chafia TOUIL-BOUKOFFA., SAMER A. (*Alger*)

10 :00 – 10 :15 Communication orale

C23 : Les bactéries lactiques comme alternative aux antibiotiques contre les infections urinaires infantiles

Samia HAMMA-FARADJI., TERKI S., HAFIR W., ZIDI G., OUARABI L., MOHALLEBI N., OUARABI L., AIT MEDDOUR A. *(Bejaia)*

10 :30 – 11 :30 Atelier 8

Comment restaurer son microbiote ?

Animatrice : Sihem ZITOUNI (*Constantine*)

10 :30 – 11 :30 Atelier 9

Spiruline: Intérêts et productions

Animateurs : Abderrazak KIRAM (*El Oued, Biskra*), Haidra YAHIA (*Biskra*)

11 :30 – 12 :00 Collation

Session eposters

Modérateurs : Faiza ZERDOUMI (*Oran*), Dahbia I. DAHMANI (*Constantine*)

P60: The impact of nutrition on cognitive capabilities

Aicha LATRECHE. (*Constantine*)

P64 : Impact des facteurs locaux, fonctionnels et comportementaux sur les manifestations bucco-dentaires chez une adolescente : A propos d'un cas clinique

Amina GHOMARI., ZOUAOUI A., KECHKOUCH Z. *(Tlemcen)*

P65 : Association entre les habitudes alimentaires et le profil anthropométrique chez des femmes atteintes du syndrome des ovaires polykystiques (SOPK)

Fatima Zohra CHIKHAOUI., HADJARI M., ZOGHLAMI M. *(Mascara)*

12 :00 – 12 :30 Posters commentés

Session Phytothérapie et Composés bioactifs

Modérateurs : Djamil KROUF (*Oran*), Halima BOUGHELLOUT (*Constantine*), Samira BECILA (*Constantine*)

PC12: Valorization of chickpea (*Cicer arietinum* L.) protein isolate as a functional food for improving insulin resistance and hepatic steatosis
MIR H., ALACHAHER FZ., GUENZET A., BERZOU S., KHELLADI HM., DIDA N., **Djamil KROUF**. *(Mostaganem, Oran)*

PC13 : Les répercussions d'un régime obésogène sur le tissu cardiaque de *Rattus norvegicus*. Approche thérapeutique par l'extrait de pomme *Malus domestica*
Nabila REZKALLAH., SMAIL L., BOUMAZA S., MAAMRI S., HÉMILA K., AMALOU A., KACIMI G., HAMLAT N., AOUICHAT-BOUGUERRA S. (*Alger*)

PC14 : Effets thérapeutiques d'un extrait aqueux de *Moringa oleifera* sur les altérations cardiométaboliques induites par la glucolipotoxicité chez le rat

Sara MERZOUGA., BERDJA S., SMAIL L., SAHRAOUI A., BOUMAZA S., AOUICHAT BOUGUERRA S., DJENASSI L., HAMLAT N. *(Alger)*

PC18 : Evaluation préclinique des effets thérapeutiques d'*Origanum majorana* dans le syndrome des ovaires polykystiques : développement d'un complément alimentaire
Naouel AKNOUN., BELKEBIR F., DOUIB H., DRIS N., LAZALI Z., BENMOULOUD A., CHARALLAH-CHERIF S. (*Alger, Boumerdes)*

Session Autres

PC22 : Les avancées analytiques dans la détection des fraudes et l'évaluation de la conformité des compléments alimentaires protéinés : Une revue de littérature
Warda SERRADJ., ALAYAT A., BOUMEDRIS ZE. *(El Tarf)*

12 :00 – 13 :00 Atelier 10

Chrononutrition et lifestyle : Manger au bon moment pour mieux prévenir
Animatrices : Yasmine BOUDIDA (*Constantine*), Dahbia I. DAHMANI (*Constantine*)

12 :00 – 13 :00 Atelier 11

Méthodologie de recherche clinique assistée par IA
Animateur : **Abdelmalek NEZZAL** (*Constantine*)

13 :00 : Clôture du congrès