

# COVID-19

redaction@sonapresse.com

## Echos Covid

Par I.I.

• RUSSIE : L'IMMUNITÉ COLLECTIVE À L'AUTOMNE ?



Photo: AFP/L'Union

**Vladimir** Poutine a dit hier viser une immunité collective contre le Covid-19 en Russie à l'automne, saluant la "véritable percée" scientifique de son pays avec la création de trois vaccins, dont son sérum phare, le Sputnik V. Le président russe entend "garder toutes les frontières sous contrôle pour ralentir la propagation" du virus.

• TUNISIE : APPELS À LAISSER LES MÉDECINS S'EXPRIMER LIBREMENT

**L'ONG** Amnesty International et l'Ordre des médecins tunisien ont appelé le gouvernement à laisser s'exprimer librement les praticiens sur la pandémie de Covid-19, après une directive exigeant une autorisation préalable pour le personnel de santé souhaitant s'exprimer publiquement sur le sujet.

• EUROPE : FEU VERT AU VACCIN JOHNSON & JOHNSON

**L'Agence** européenne des médicaments (EMA) a donné mardi son feu vert au vaccin Johnson & Johnson, dont l'utilisation est suspendue aux États-Unis et en Europe en raison de l'apparition rare de graves caillots sanguins. Le régulateur européen a jugé que ce sérum, sur lequel comptent de nombreux pays pour accélérer les campagnes d'immunisation, pouvait être employé, en raison d'un rapport bénéfices/risques favorable. Dans la foulée, l'Italie a annoncé mardi qu'elle approuvait ce vaccin et qu'elle le recommandait aux personnes de plus de 60 ans.

• QUÉBEC : ASTRAZENCA AUTORISÉ POUR LES PLUS DE 45 ANS

**Le** gouvernement du Québec a annoncé mardi qu'il élargissait aux personnes de plus de 45 ans la vaccination avec le sérum d'AstraZeneca, jusqu'alors réservé aux 55 ans et plus.

# Gabon : zéro décès et seulement 195 nouveaux cas sur plus de 10 mille tests

**FAUT-IL** y voir les prémices d'une décrue ? Les chiffres communiqués hier par le Copil et le Copivac donnent l'espoir d'un reflux avec une tension décroissante observée en réa et un taux de positivité tombé à 1,8%. Parallèlement, avec l'élargissement de la vaccination dans 2 provinces parmi les plus touchées, l'engagement pour le vaccin monte : 6 358 (98%) personnes éligibles vaccinées à la date d'hier.

«**N**ous avons enregistré 196 nouveaux cas positifs sur 10 671 tests réalisés, soit un taux de positivité de 1,8%, 92 personnes hospitalisées dont 28 en réanimation pour détresse respiratoire, 202 nouvelles guérisons et aucun décès.

La répartition des nouvelles contaminations est comme suit :

- Estuaire : 150 nouveaux cas positifs sur 9 965 prélèvements à Libreville, soit un total de 15 556 cas confirmés ;
- Haut-Ogooué : 01 nouveau cas positif sur 03 prélèvements à Franceville, soit un total de 2 766 cas confirmés ;
- Moyen-Ogooué : 16 nouveaux cas positifs sur 212 prélèvements à Lambaréné, soit un total de 946 cas confirmés ;
- Nyanga : 05 nouveaux cas positifs sur 139 prélèvements à Tchibanga, soit un total de 207 cas confirmés ;
- Ogooué-Ivindo : 00 nouveau cas positif sur 19 prélèvements à Makokou, soit un total de 85 cas confirmés ;
- Ogooué-Maritime : 20 nouveaux cas positifs sur 301 prélèvements à Port-Gentil, soit un total de 1 968 cas confirmés ;
- Woleu-Ntem : 04 nouveaux cas positifs sur 32 prélèvements dont 02 à Bitam et 02 à Oyem, soit un total de 202 cas confirmés.

Au total, sur les 703 735 tests réalisés, nous avons enregistré 22 228 cas positifs, dont 3 184 cas actifs, 18 908 guérisons et 136 décès.

Respectons les gestes barrières pour nous protéger contre la COVID-19.»



## Étude : nos intestins, meilleurs alliés contre les virus

Sveltana NTSAME NDONG  
Libreville/Gabon

**D**EPUIS l'apparition de la pandémie de Covid-19, les chercheurs du monde sont mobilisés pour trouver des voies et moyens de venir à bout de cette pandémie. C'est dans ce sens que les microbiologistes étudient de nouvelles formes de défense contre les virus grâce aux bactéries déjà présentes dans nos intestins.

À cet effet, une étude parue sur le site de National Geographic révèle que "des milliers de milliards de microbes élisent domicile dans notre organisme. Cet ensemble est connu sous le nom de microbiote humain et sa survie dépend de la nôtre". Aujourd'hui, les chercheurs tentent de savoir s'il est possible d'intégrer ces microbes au sein du système immunitaire afin de combattre les virus. En effet, les résultats de la recherche révèlent que les bactéries intestinales aident à la digestion et produisent certains nutriments. Il semblerait aussi qu'elles communiquent avec d'autres parties

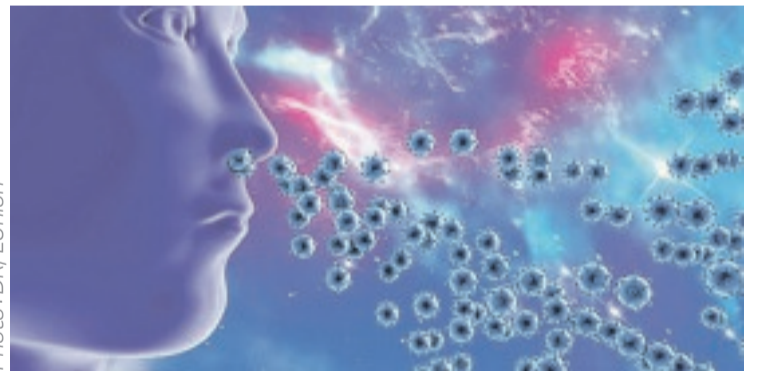


Photo: DR/L'Union

**Nos intestins pourraient être nos alliés contre le virus du Covid-19.**

de l'organisme, le cerveau, entre autres, par l'envoi de signaux chimiques. Par exemple, les bactéries intestinales produisent des neurotransmetteurs, tels que la sérotonine qui régule l'humeur ou l'état mental. Elles peuvent aussi jouer sur le système immunitaire, chose qui a retenu l'attention des chercheurs en maladies infectieuses.

Pour eux, "si l'on considère que les bactéries intestinales ont le rôle de gardiennes entre ce que nous ingérons et notre corps, on peut imaginer que certaines d'entre elles pourraient être plus efficaces pour combattre les intrus". Du coup, une fuite

intestinale peut donc favoriser les maladies auto-immunes. Par conséquent, les scientifiques ont émis l'hypothèse que ces perturbations au sein du microbiote intestinal pourraient être liées à ce qu'on appelle le "choc cytokinique". Il s'agit d'une réaction immunitaire disproportionnée qui serait potentiellement à l'origine de la forme grave du Covid-19.

Et de conclure que le microbiote pourrait donc lutter contre les virus en produisant des substances chimiques qui perturberaient le cycle de vie viral dont celui du Sars-Cov-2 responsable du nouveau coronavirus.