

SOMMAIRE

Avant-Propos

- Un numéro spécial du BAVF consacré au SARS-Cov2 et autres coronavirus. Dupouy-Camet J, Gharbi M, Soula JJ, Jégou JP

Editoriaux

- [Les coronavirus : des virus qui changent dans un monde qui change.](#) Laude H
- [Animer l'Académie vétérinaire de France en 2020, année de crise.](#) Angot JL
- [Les animaux malades des hommes.](#) Sicard D
- [Les leçons de la pandémie actuelle à Coronavirus SARS-COV-2.](#) Battin J
- [Vulnérabilité et immunité partagées entre humains et animaux : les leçons politiques des zoonoses.](#) Frédéric Keck
- [L'académie vétérinaire fait le point sur les coronavirus animaux et la Covid-19.](#) André Jestin et Jean Dupouy-Camet
- [Contribution de la Cellule Covid 19 de l'Académie Vétérinaire de France : Bilan provisoire et perspectives.](#) Dhenain M

Origine du virus et réservoir

- [De l'origine encore incertaine de la Covid-19 au risque d'un réservoir animal du SARS-Cov2 ou de ses variants dans le futur : une revue .](#) Brugères-Picoux J, Leroy E, Rosolen S, Angot JL, Buisson Y.

Aspects de santé Publique

- [Gestion internationale de la pandémie Covid-19.](#) De La Roque S.
- [Pandémie de Covid-19 et biodiversité : une attention particulière de l'Académie Vétérinaire de France.](#) Le Bail P.
- [Santé publique vétérinaire et Covid-19 : Nécessité de la mise en œuvre urgente du principe de précaution.](#) Le Bail P.
- [Nommons correctement le mal : la covidose ?](#) Ancelle T et discussion par des académiciens
- [Estimation du nombre de cas de Covid-19 en France et dans différents pays : homogénéisation basée sur la mortalité.](#) Dhenain M.
- [Intérêt et limites de la sérologie Covid 19 chez l'homme.](#) Grangeot-Keros L.

Les Coronavirus animaux

- [Les coronavirus animaux : ce qu'ils nous apprennent.](#) Le Poder S, Delaplace M, Huet H, Zientara S.
- [Deux coronavirus entéropathogènes nouvellement identifiés chez le porc sont apparentés à des virus de chauve-souris ou d'oiseaux.](#) Laude H.
- [Les coronavirus aviaires.](#) Brugères J et Bouzouaia M
- [Les coronavirus des bovins : virologie, diversité d'hôtes et transmission interspécifiques.](#) Ridremont B
- [Les coronavirus des bovins : clinique, épidémiologie, immunité et prévention.](#) Ridremont B
- [Camélidés, anticorps à domaine unique et coronavirus.](#) Ridremont B, Laude H, Dhenain M, Dupouy-Camet J.

- [Les coronavirus du lapin.](#) Ridremont B.
- [Les coronavirus des petits ruminants.](#) Ridremont B.
- [Transmission du Covid-19 aux animaux de compagnie : Un risque à ne pas négliger.](#) Leroy E., Le Gouil M., Brugère-Picoux J.
- [Plan de préparation à une pandémie mondiale dans les animaleries de laboratoire : l'exemple du Covid-19.](#) Gonin P, Delis P, Lerat H
- [On parle du pangolin : Quel est cet animal ?](#) Boussarie D, Rigoulet J.

Vaccins

- [Vaccins vétérinaires contre les coronavirus animales dans le contexte Covid-19 - Bref aperçu.](#) Charley B., Audonnet J-C.
- [Vaccins à ADN et à ARN : des technologies également utilisées en vaccinologie vétérinaire.](#) Dory D & Jestin A

Communiqués de l'Académie Vétérinaire de France consacrés au coronavirus (mars 2020-février 2021)

Séance bi-académique de l'Académie nationale de Médecine et de l'Académie Vétérinaire de France

- [Covid 19 et « une seule santé » : aspects médicaux, vétérinaires et environnementaux.](#) Séance bi-académique de l'Académie nationale de Médecine et de l'Académie Vétérinaire de France. 3 décembre 2020. Brugère-Picoux J & Angot JL

Articles sur les Coronavirus antérieurs à la pandémie

- [Les chaînons de l'émergence des maladies virales chez l'homme, du passage zoonotique à la transmission interhumaine efficace : L'exemple du syndrome respiratoire aigu sévère \(SRAS\) et de la maladie à virus EBOLA.](#) Manuguerra J-C
- [La Pneumopathie atypique à coronavirus de l'homme.](#) Manuguerra J-C, Fleury M, Rathat C, An K.
- [Les coronavirus, biologie cellulaire et moléculaire.](#) Laude H.
- [Gastroentérite Porcine par Coronavirus et production d'Interféron alpha.](#) Charley B.
- [Les coronavirus des animaux, aspects cliniques et épidémiologiques.](#) Vannier P.
- [Mise en évidence d'un agent de type coronavirus dans les fèces de bovins atteints d'entérite hémorragique d'hiver \(winter dysentery\).](#) Espinasse J., L'Haridon R., Viso M., Savey M., Laval A., Ke Layec C., Blot J.P., Cohen J.