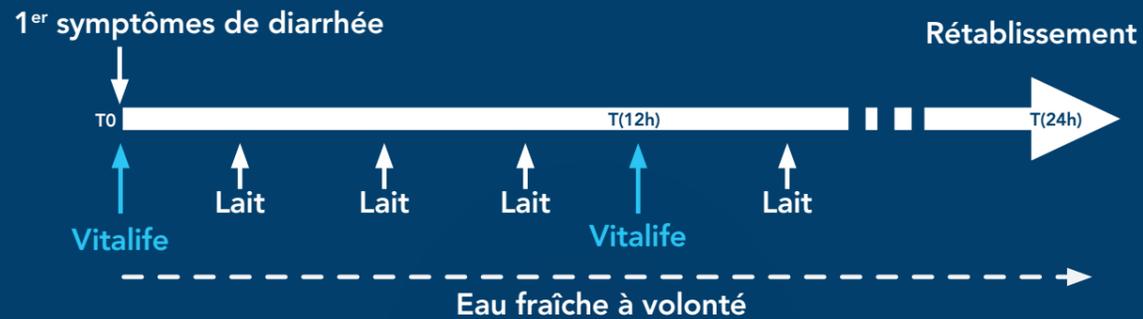


VITALIFE APPÉTENT ET FACILE À ADMINISTRER



Pour une prise orale, entre les tétées de lait



DEUX NOUVELLES PRÉSENTATIONS

Seau de 20 doses



VEAU APTE À BOIRE

Si le veau est apte à boire : préparer une solution fraîche en mélangeant une demi dosette avec 2L de lait à 38°C et bien agiter. Donner au veau avec le biberon. Répéter la procédure 12 h plus tard.

VEAU NON APTE À BOIRE

Si le veau n'est pas apte à boire : préparer une solution fraîche en mélangeant une dosette entière avec 2L d'eau à 38°C et bien agiter. L'administrer au veau par l'intermédiaire d'une sonde. Répéter la procédure 12 h plus tard.

Pot d'une dose unique



VEAU APTE À BOIRE

Préparer une solution fraîche en complétant le contenu du pot avec de l'eau. Remplir jusqu'au repère et bien agiter. Verser la moitié du contenu dans un biberon et compléter jusqu'à 2L avec du lait à 38°C. Donner le biberon au veau. Répéter l'opération 12 h plus tard avec le reste du pot qui aura préalablement été conservé au frais.

VEAU NON APTE À BOIRE

Préparer une solution fraîche en complétant le contenu du pot avec de l'eau. Remplir jusqu'au repère et bien agiter. Verser la totalité du contenu dans un biberon et compléter à 2L avec de l'eau à 38°C. Donner la solution au veau par l'intermédiaire d'une sonde. Répéter la procédure 12h plus tard.

RÉTABLISSEMENT DÈS 24h

du bilan des électrolytes et de l'eau



Aliment complémentaire rétablissant l'équilibre hydrique et la balance en électrolytes

(1) Échelle des SID* des principaux SRO** (thèse ENVA 2016 : « développement d'un logiciel d'optimisation de la prise en charge fluidothérapeutiques veaux atteints de gastro entérite »)

(2) European Commission regulation N° 1123/2014 amending European Directive 2008/38/EC

(3) Riona G. Sayers, Aideen Kennedy, Lea Krump, Gearóid P. Sayers, and Emer Kennedy. An observational study using blood gas analysis to assess neonatal calf diarrhea and subsequent recovery with a European Commission-compliant oral electrolyte solution, J. Dairy Sci. 99:4647-4655

*SID : Strong Ion Difference **SRO : Sachet Rehydratant Oral



* pour une dose complète

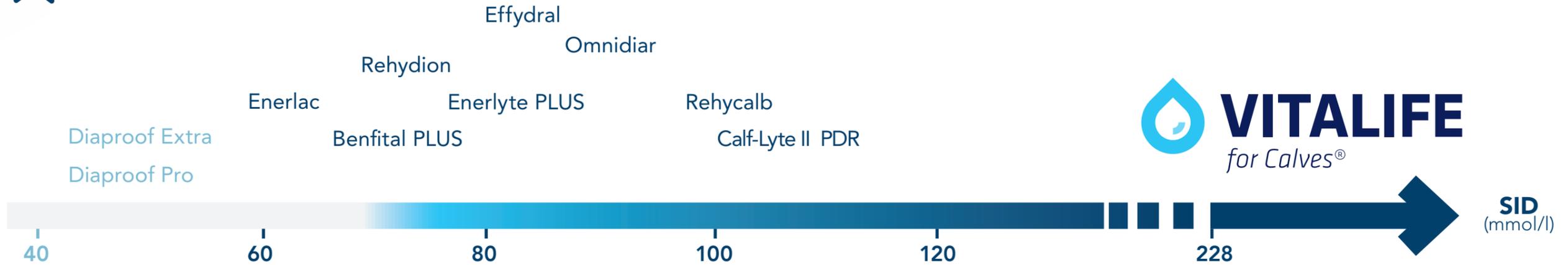
VITALIFE

LA NOUVELLE GÉNÉRATION D'ÉLECTROLYTES⁽¹⁾⁽²⁾



LE SID** élevé de Vitalife garantit une correction rapide de l'acidose métabolique et de la perte en électrolytes des veaux avec troubles digestifs (diarrhées).

* Pour une dose complète
** SID = Strong Ion Difference = $[Na^+] + [K^+] - [Cl^-]$



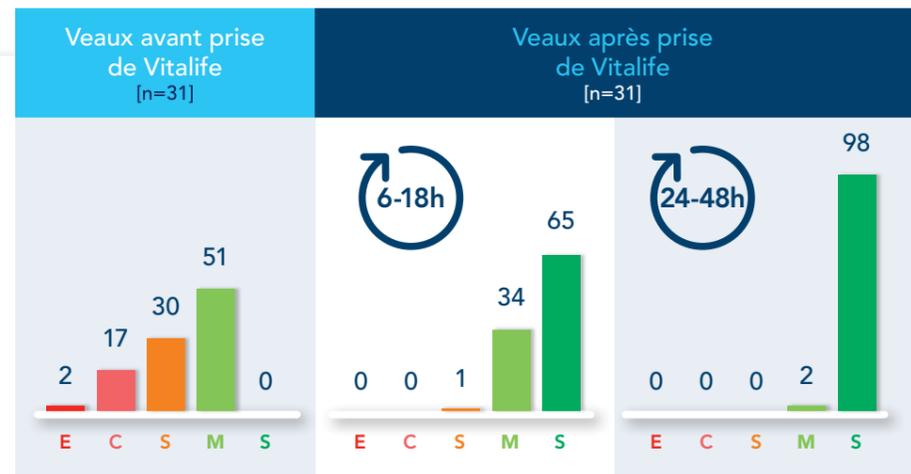
98%

des veaux ayant reçu Vitalife ont leur bilan hydrique rétabli en 24-48h avec 2 prises seulement.⁽³⁾



Vitalife, un rétablissement du bilan des électrolytes rapidement visible et scientifiquement confirmé par des analyses sanguines.

AMÉLIORATION SIGNIFICATIVE DU BILAN HYDRIQUE DES VEAUX AVEC TROUBLES DIGESTIFS (DIARRHÉES)



E extrêmement sévère | C Critique | S Sévère | M Modérée | S Sain

LES VALEURS MOYENNES DES GAZ DU SANG SONT REVENUES À LA NORMALE SUITE AU TRAITEMENT AVEC VITALIFE⁽³⁾

Paramètres des gaz sanguins	Avant administration [n=31]	VITALIFE (après 18 h) [n=31]	Témoins ^c [n=72]
pH	7.26	7.42**	7.42
HCO ³⁻ (mM)	20.32	30.96**	29.78
Excès de base (mM) ^(a)	-4.93	7.34**	6.00
Trou anionique (mM) ^(a)	16.30	12.24*	12.77
Na ⁺ (mM)	135.02	143.14**	138.94
K ⁺ (mM)	4.89	4.32*	4.85
Cl ⁻ (mM)	101.31	101.93	99.56
SID ^(b) (mM)	38.59	45.53**	44.23

Différence statistique entre les valeurs pré et post traitement : *P = 0.001; **P < 0.0001;
(a) Calculé à partir des algorithmes de l'analyseur des gaz du sang ; (b) SID = $[Na^+] + [K^+] - [Cl^-]$;
(c) Veaux sains dans un environnement exempt de diarrhée