

OSMONIQ®

ترکیبی از الکترولیت ها، ویتامین ها و اسانس گیاهی



ترکیبات

هر یک لیتر اسمونیک® حاوی:

۴۰ گرم	اسانس گیاهی اوکالیپتوس
۵ گرم	سدیم کلراید
۷۰ گرم	پتاسیم کلراید
۲۰ گرم	سدیم سالیسیلات
۳ گرم	منیزیم سولفات
۵ گرم	ویتامین C
۱۰ گرم	ویتامین E

مقدار و روش مصرف

۵۰۰ میلی لیتر به ازای هر ۱۰۰۰ لیتر آب
آشامیدنی ۱۲ ساعت در روز به مدت ۵ روز

احتیاطات

دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
توجه: قبل از مصرف تکان داده شود.

دوره پرهیز از مصرف

ندارد.

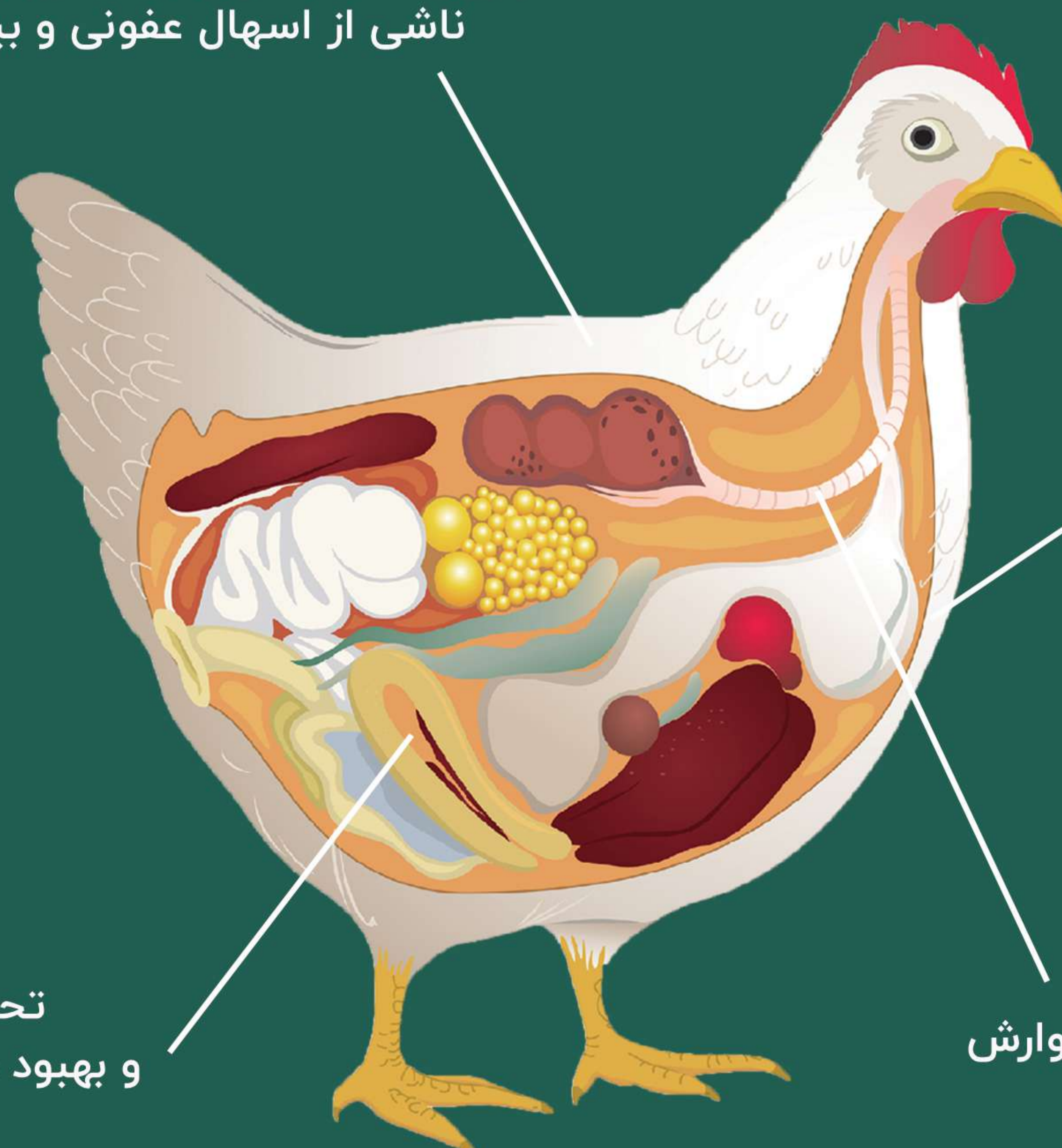
دوره منع مصرف

ندارد.

شرایط نگهداری

محصول در دمای اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.
درب بطری پس از هر بار استفاده کاملاً بسته شود.

جبران دهیدراسیون و الکترولیت های از دست رفته
ناشی از اسهال عفونی و بیماری های گوارشی



بهبود وضعیت
در طول دوره استرس گرمایی

بهبود عملکرد دستگاه گوارش
و دستگاه تنفس

تحریک اشتها
و بهبود هضم مواد مغذی

مکانیسم اثر

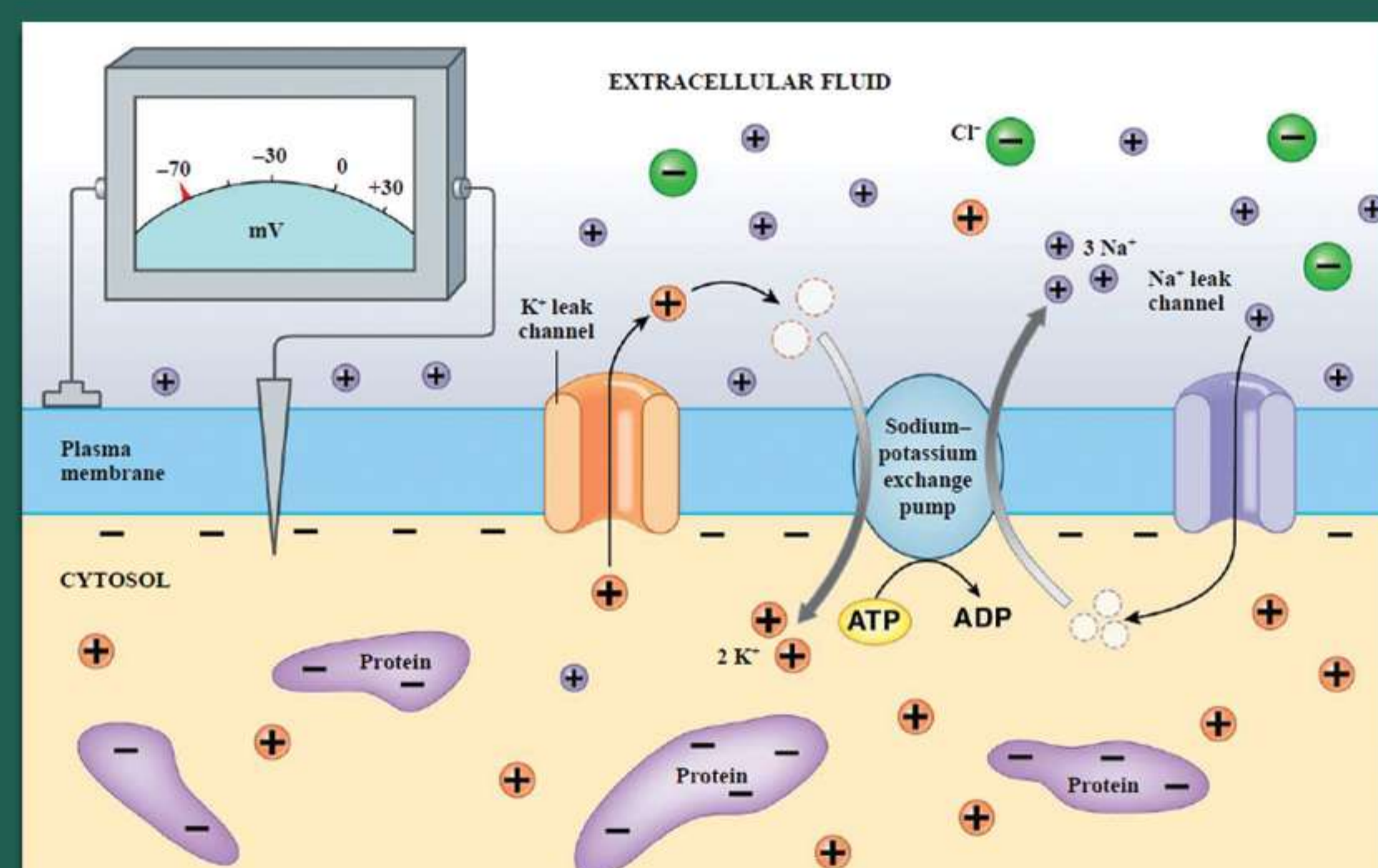
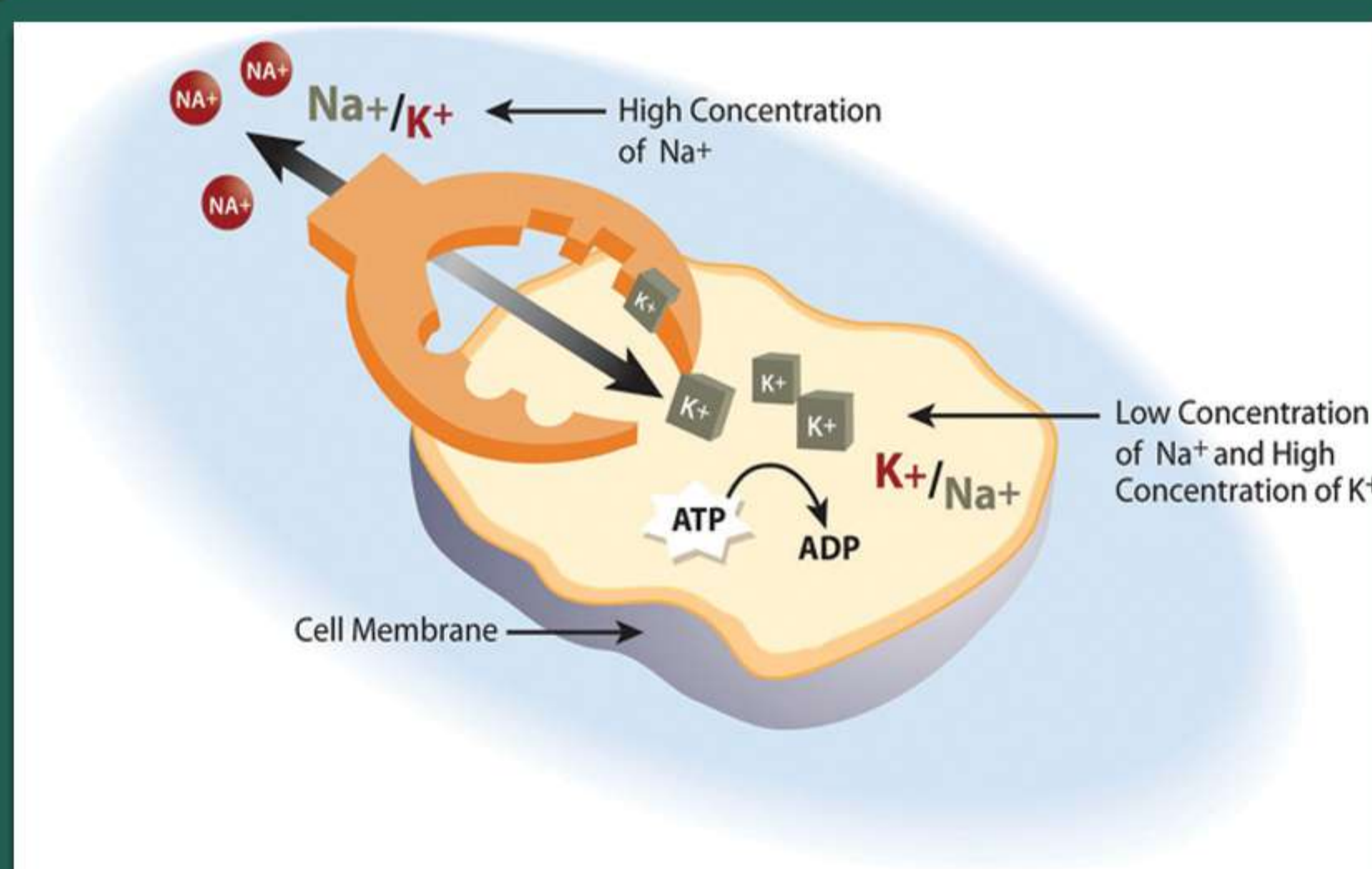
اسانس اوکالیپتوس، سدیم سالیسیلات و بهبود عملکرد دستگاه تنفس

اسانس اوکالیپتوس موجود در اسمونیک® دارای اثرات اکسیکتورانت، ضد میکروبی و ضد التهابی است. ماده مؤثره او ۸ سینئول موجود در اسانس اکالیپتوس اثرات خود را از طریق القا فاکتور تنظیم کننده اینترفرون ۳ اعمال نموده و با کاهش التهاب و ترشح موکوس در مجاری تنفسی موجب بهبود عملکرد دستگاه تنفس می گردد.

سدیم سالیسیلات موجود در اسمونیک® به عنوان یک ضد التهاب غیر استروئیدی، اثرات ضد التهابی، ضد درد و ضد تب دارد که این اثرات را با مهار آنزیم سیکلواکسیژناز و کاهش تولید پیش نیاز پروستاگلاندین ها اعمال می نماید.

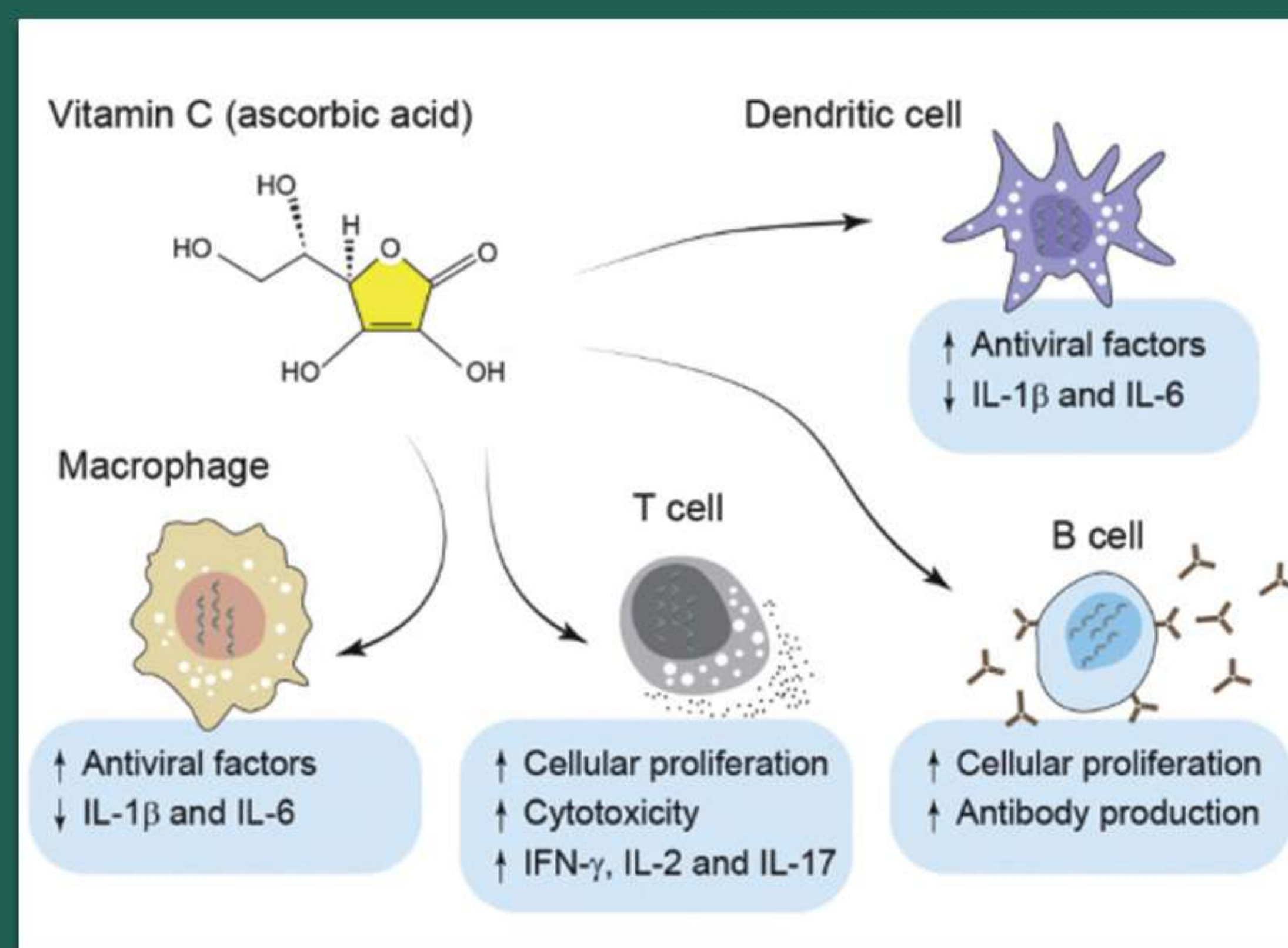
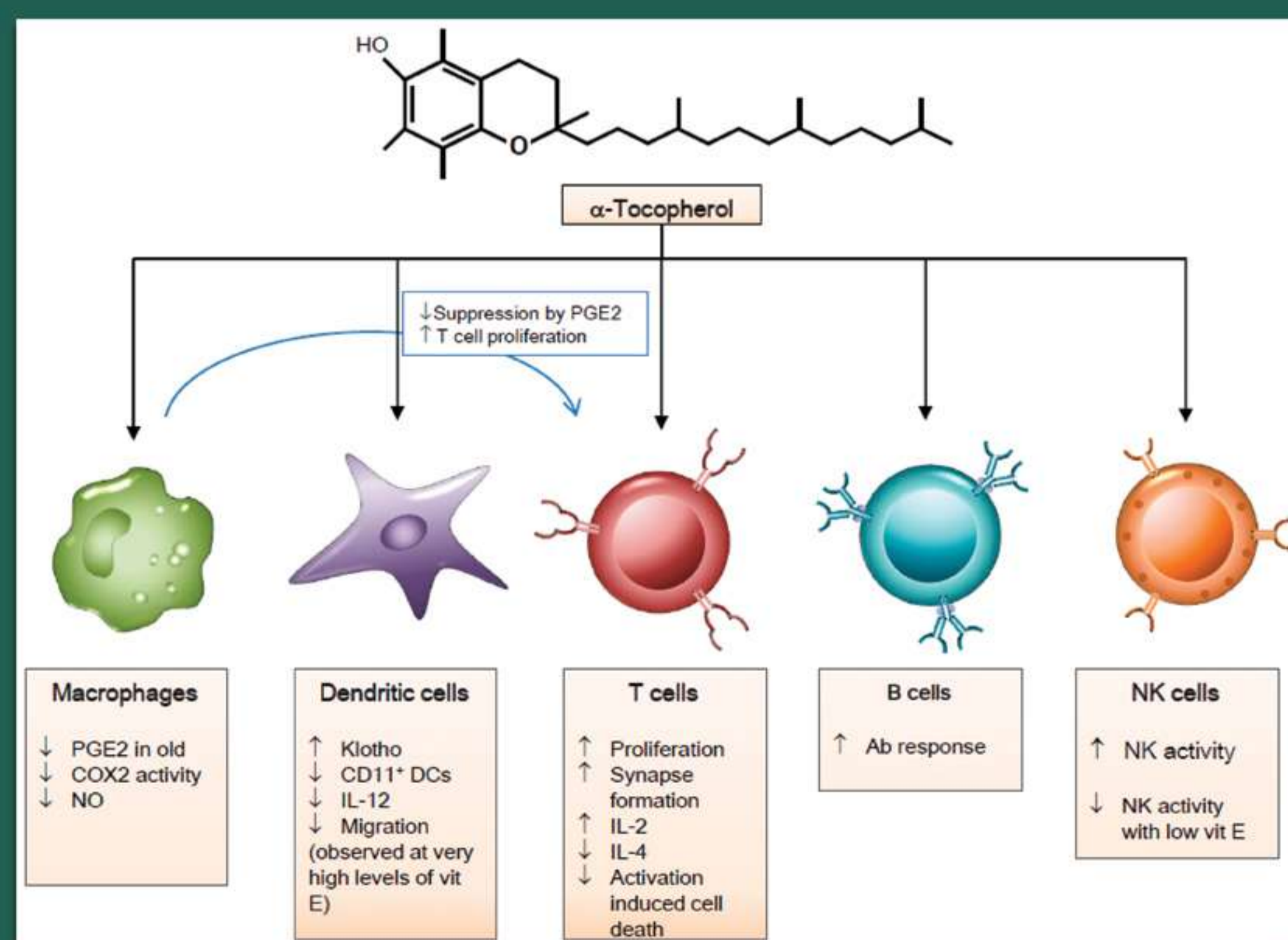
سدیم، پتاسیم، منیزیم و جبران الکترولیت های از دست رفته ناشی از اسهال

یون های سدیم و پتاسیم موجود در اسمونیک® مسئول حفظ تعادل اسمزی بین محیط داخلی و خارجی سلول در زمان استرس گرمایی و دهیدراتاسیون هستند. منیزیم در متابولیسم آمینواسید ها، چربی ها و قند ها و همچنین در متابولیسم ویتامین D₃ و کلسیم داخل استخوان ها نقش دارد. منیزیم به عنوان کوفاکتور و فعال کننده بسیاری از آنزیم های تولید انرژی و ATP نقش مهمی را ایفا می کند.



ویتامین E، ویتامین C و تقویت سیستم ایمنی

ویتامین E از طریق تأثیر مستقیم بر روی سلول های ایمنی و یا تأثیر غیر مستقیم بر پارامتر های آندوکرینی و متابولیکی که به نوبه ی خود بر سیستم ایمنی مؤثر هستند، اثرات خود را اعمال می کند. ویتامین E می تواند بر پروفایل ایکوزانوئید ها تأثیر داشته باشد. به همین دلیل ویتامین E به عنوان یک تنظیم کننده سیستم ایمنی شناخته می شود. مصرف ویتامین E سبب تقویت سیستم ایمنی از طریق افزایش بیگانه خواری ماکروفاژ ها و افزایش تولید آنتی بادی می شود. ویتامین E به عنوان یک آنتی اکسیدان کاهش دهنده رادیکال های آزاد تولید شده در متابولیت های طبیعی و واکنش های التهابی مطرح می باشد. ویتامین C یک آنتی اکسیدان بوده و باعث تقویت واکنش های اکسیداسیون و احیا سلولی، افزایش مقاومت بدن در برابر عوامل عفونی (ویروس ها و باکتری ها) و نیز عوامل استرس زا (گرما، واکنش های اکسیداسیون و ...) می گردد. ویتامین C با تسریع در تمایز لنفوسیت اینترفرون ها که پروتئین های ایمنی به ویژه علیه حملات ویروسی هستند، باعث تقویت سیستم ایمنی پرنده می گردد.



ویتامین E از طریق افزایش تکثیر لنفوسیت های B، لنفوسیت های T و افزایش فعالیت سلول های NK موجب تقویت سیستم ایمنی می گردد. ویتامین C، از طریق افزایش تکثیر لنفوسیت های B و لنفوسیت های T و افزایش تولید آنتی بادی موجب تقویت سیستم ایمنی می گردد.



- سایر مزایای اسمونیک®
- فاقد باقی مانده در گوشت
 - فاقد عوارض جانبی
 - فاقد دوره پرهیز از مصرف
 - تقویت کننده سیستم ایمنی

*Rehydrate
your farm!*



تحت نظارت سازمان دامپزشکی کشور

تولیدکننده: شرکت ویواپارس، ایران

تحت لیسانس کمپانی UNIQCURE، اسپانیا

آدرس: استان البرز، شهرک صنعتی نظرآباد

تلفن: ۰۲۱-۶۶ ۱۳۱ ۱۳۱
www.vivapars.com

