

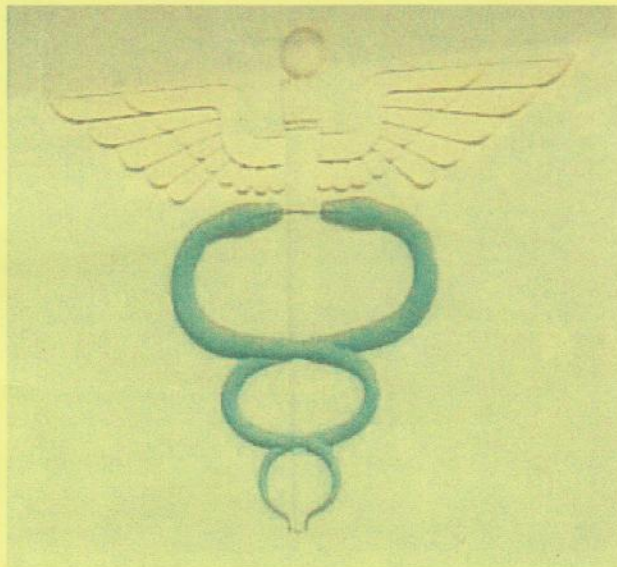
ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນາຖາວອນ

ບຸດລາຍງານ

ວິຊາ: ສິ່ງແວດລ້ອມ

ຫົວຂໍ້: ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍ



ມະຫາວິທະຍາໄລ ວິທະຍາສາດສຸຂະພາບ

ສິກຮຽນ 2007

ຄຳນຳ:

ບົດລາຍງານນີ້ ເປັນພຽງສ່ວນປະກອບໜຶ່ງຂອງ ວິຊາ ສິ່ງແວດລ້ອມ, ບົດທີ4 “ສານອັນຕະລາຍ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອ”, ເພື່ອປະກອບສ່ວນໃຫ້ບົດຮຽນດັ່ງກ່າວຈະແຈ້ງຂຶ້ນຕື່ມອີກ.

ບົດລາຍງານ “ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍ” ເວົ້າເຖິງການໄຈ້ແຍກຂີ້ເຫຍື້ອປະເພດຕ່າງໆ ໃນໂຮງໝໍໃຫ້ເປັນລະບຽບ. ໃນນັ້ນຍັງໄດ້ເຮັດໃຫ້ເຮົາຮູ້ວ່າ ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍມີຫຍັງແດ່, ລວມມີຈັກປະເພດ, ການເກັບມ້ຽນ ແລະ ການກຳຈັດຂີ້ເຫຍື້ອດັ່ງກ່າວນີ້ໄດ້ແນວໃດ?

ນອກຈາກນັ້ນ, ຍັງຊ່ວຍເພີ່ມຄວາມຮູ້ກ່ຽວກັບຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍໂດຍສະເພາະ, ສອນໃຫ້ເຮົາຮູ້ມາລະຍາດໃນການຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອ ວ່າເຮົາຄວນຈະປະຕິບັດແນວໃດ ເມື່ອເວລາທີ່ເຮົາຈະຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍ.

ບົດລາຍງານສະບັບນີ້ ອາດຫຍັງບໍ່ສົມບູນເທື່ອ, ຍັງຂາດຕົກບົກພ່ອງບາງຈຸດ. ດັ່ງນັ້ນ, ຖ້າຫາກບັນດາຄູອາຈານ ແລະ ໝູ່ເພື່ອນທ່ານໃດ ທີ່ໄດ້ອ່ານບົດລາຍງານສະບັບນີ້ແລ້ວ, ຫາກພົບເຫັນບັນຫາໃດທີ່ບໍ່ສອດຄ່ອງ, ເນື້ອໃນບໍ່ຄົບຖ້ວນ, ກໍຂໍຄວາມຮ່ວມມື ປະກອບຄວາມຄິດເຫັນມາຍັງພວກເຮົາດ້ວຍ.

ຂໍຂອບໃຈ.

ນັກສຶກສາສາຍພິເສດ ປີ1A.

ສາລະບານ.

	ໜ້າ
ຄຳນຳ.....	ກ
I. ຄວາມຫມາຍຂອງຂີ້ເຫຍື້ອ ແລະ ແຫລ່ງກຳເນີດຕ່າງໆຂອງຂີ້ເຫຍື້ອ.....	1
1. ຄວາມຫມາຍ.....	1
2. ແຫລ່ງກຳເນີດ.....	1
II. ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງຫມໍ.....	2
1. ປະເພດຂອງຂີ້ເຫຍື້ອ.....	2
2. ຜົນກະທົບຈາກຂີ້ເຫຍື້ອຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.....	4
3. ການເກັບມ້ຽນ ແລະ ກຳຈັດ.....	4
III. ສະຫລຸບລວມ.....	6

ຂໍ້ເໜືອໃນໂຮງໝໍ

I. ຄວາມຫມາຍຂອງຂໍ້ເໜືອ ແລະ ແຫລ່ງກຳເນີດຕ່າງໆຂອງຂໍ້ເໜືອ.

1. ຄວາມຫມາຍ.

ຄຳວ່າ"ຂໍ້ເໜືອ" ຫມາຍເຖິງສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ນຳໃຊ້ແລ້ວ, ທີ່ຄົນເຮົາບໍ່ຕ້ອງການແລ້ວ. ໃນນັ້ນ,ສ່ວນໜຶ່ງກໍສາມາດນຳມາໃຊ້ໃໝ່ໄດ້(Recycle). ແຕ່ບາງຢ່າງກໍບໍ່ສາມາດນຳໃຊ້ໄດ້. ສິ່ງເສດເຫຼືອນີ້ ບາງຊະນິດກໍຍ່ອຍສະລາຍໄດ້, ບາງຊະນິດກໍຍ່ອຍສະລາຍບໍ່ໄດ້.

ແຕ່ການຍ່ອຍສະລາຍດັ່ງກ່າວກໍໃຊ້ເວລາດົນຫລາຍປີສົມຄວນ.

ຂໍ້ເໜືອອັນຕະລາຍມາຈາກການຜະລິດວັດຖຸ ຫລື ຜະລິດຕະພັນຕ່າງໆ ທີ່ໄວໄຟສູງ ຫລື ວັດຖຸລະເບີດ, ຂໍ້ເໜືອທີ່ມີທາດພິດ ແລະ ສານກຳມັນຕະພາບລ້ຽງສີ ອາດມາຈາກຫ້ອງທົດລອງ, ຫ້ອງລ້ຽງສີວິທະຍາຂອງໂຮງໝໍ, ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳນິວເຄຼຍ ແລະ ຈາກການທົດລອງນິວເຄຼຍ.

ດັ່ງນັ້ນ, ເພື່ອເປັນການຊ່ວຍສິ່ງແວດລ້ອມ ກໍຄືຊ່ວຍຕົວເຮົາເອງ; ເຮົາຈຶ່ງຄວນຊ່ວຍກັນປົກປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ໂດຍການລົດການໃຊ້ປະລິມານຖົງຢາງ ຫລື ວັດສະດຸທີ່ເປັນຢາງລົງ ຫັນປຸງມາໃຊ້ສິ່ງທີ່ມີຢູ່ໃນທຳມະຊາດເຊັ່ນ: ໃບຕອງ ຫລື ໃບບົວ ແທນການນຳໃຊ້ຖົງຢາງ ຫລື ໂຟມ.

2. ແຫລ່ງກຳເນີດຕ່າງໆຂອງຂໍ້ເໜືອ.

- ຈາກທີ່ຢູ່ອາໄສ: ຈາກຊຸມຊົນ, ຫນ່ວຍງານ ແລະ ຕາມຫ້ອງຕະຫລາດ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນອັນຕະລາຍໄດ້ແກ່ ແບັດທີເລຍ, ຖ່ານໄຟສາຍ, ຫລອດໄຟ, ກະບ່ອງສານເຄມີເປັນຕົ້ນ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ໄວໄຟໄດ້ແກ່ ເສດອາຫານ, ພູາດຕິກ ແລະ ອື່ນໆ.

- ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳ: ຂອງເສດເຫຼືອຈາກແຫລ່ງອຸດສາຫະກຳ ທີ່ຍັງບໍ່ທັນມີການກຳຈັດທີ່ເໝາະສົມ ເຊິ່ງບາງຜູ້ປະກອບການອາດມັກງ່າຍ ຖິ້ມຂໍ້ເໜືອຊະຊາຍ ແລະ ປະປົນກັບຊຸມຊົນ. ສິ່ງທີ່ເປັນອັນຕະລາຍໄດ້ແກ່ ສານເຄມີຕ່າງໆ.

- ຈາກກະສິກຳ: ເປັນຂອງເສຍຈາກການຜະລິດກະສິກຳໄດ້ແກ່ ປຸ່ຍ, ຟາມເຂົ້າ, ນ້ຳເບື້ອນຈາກການອະນາໄມຄອກສັດ, ຢາຂ້າແມງໄມ້ເປັນຕົ້ນ.

- ໂຮງໝໍ ແລະ ສະຖາບັນການສຶກສາ: ເປັນຂອງເສດຈາກໂຮງໝໍ ແລະ ສະຖາບັນທີ່ການສຶກສາ ເຊິ່ງຖິ້ມປົນຢູ່ກັບສິ່ງເສດເຫຼືອຂອງຊຸມຊົນ ເຮັດໃຫ້ເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ເປັນການແຜ່ຂະຫຍາຍເຊື້ອໂລກ ໂດຍສະເພາະວັດຖຸທີ່ໃຊ້ຈາກໂຮງໝໍ.

- ຈາກການກໍ່ສ້າງ: ເກີດຈາກການຖິ້ມເສດເຫຼືອ, ກະປ໋ອງສີ, ສານປະສົມເຄມີ...

II. ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍ.

ຂີ້ເຫຍື້ອຈາກໂຮງໝໍນີ້ ນອກຈາກມີຂີ້ເຫຍື້ອປະເພດໃຊ້ສອຍແບບທຳມະດາແລ້ວ ຍັງມີສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມາຈາກການຜ່າຕັດ, ຜ້າພັນບາດແຜ, ເຂັມສິດຢາ, ເລືອດ ຫລື ສຳລິ ແລະ ອື່ນໆ. ຂີ້ເຫຍື້ອທັງໝົດເຫຼົ່ານີ້ ເປັນແຫຼ່ງສຳຄັນສຳລັບພະຍາດຕິດຕໍ່(ແຜ່ເຊື້ອ) ແລະ ຈັດເຂົ້າໃນຂີ້ເຫຍື້ອ ທີ່ເປັນອັນຕະລາຍ.

1. ປະເພດຂອງຂີ້ເຫຍື້ອ.

ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍ ແບ່ງອອກເປັນ 5 ປະເພດຄື:

1. ຂີ້ເຫຍື້ອທຳມະດາ(ຂີ້ເຫຍື້ອເຮືອນຄົວ): ແມ່ນເສດຂີ້ເຫຍື້ອຈາກຜູ້ຢັ້ງມຢາມຄົນເຈັບ ຫລື ຍາດພີ່ນ້ອງ ແລະ ຄົນທີ່ຢູ່ໃນບໍລິເວນໂຮງໝໍໃຊ້ ເຊັ່ນ: ປະເພດເຈ້ຍ, ອາຫານການກິນ...



ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອທົ່ວໄປ ພ້ອມຝາປິດ

2. ຂີ້ເຫຍື້ອຕິດເຊື້ອ: ແມ່ນສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ໄດ້ຈາກຄົນເຈັບ

ເວລາມີພະຍາບານມາອະນາໄມບາດແຜໃຫ້ ສິ່ງເສດເຫຼືອນັ້ນໄດ້ແກ່: ສຳລິເຊັດເລືອດ, ຜ້າພັນບາດແຜ...



ບ່ອນຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ຕິດເຊື້ອ

- 3. ຂີ້ເຫຍື້ອປະເພດແຫລມຄົມ: ຂີ້ເຫຍື້ອຊະນິດນີ້ ກໍສາມາດເຮັດໃຫ້ຕິດເຊື້ອໄດ້ຄືກັນ ເຊັ່ນ: ເຂັມສັກຢາ ແລະ ມິດທີ່ໃຊ້ໃນການຜ່າຕັດ...
- 4. ຂີ້ເຫຍື້ອປະເພດກ່ອງພາສຕິກ: ໄດ້ແກ່ ກ່ອງຢາທີ່ໃຊ້ແລ້ວ ຫລື ປະເພດຢາທີ່ເສຍຄຸນະພາບ...
- 5. ຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ກົດຂວາງ: ໄດ້ແກ່ ອຸປະກອນການແພດທີ່ໃຊ້ບໍ່ໄດ້ເຊັ່ນ: ໂຕະ, ຕັ່ງ, ລີ້, ຕຽງນອນຄົນເຈັບ ແລະ ເຄື່ອງມືຕ່າງໆ ທີ່ໃຊ້ບໍ່ໄດ້ແລ້ວ.



ສາງເກັບເຄື່ອງ, ອຸປະກອນຕ່າງໆທີ່ບໍ່ໄດ້ໃຊ້ແລ້ວ

- * ປະເພດຂີ້ເຫຍື້ອຈະເນັ້ນຢູ່ໃນ 2 ຊະນິດຄື:
 - ຂີ້ເຫຍື້ອທົ່ວໄປ ຫລື ຂີ້ເຫຍື້ອທຳມະດາ: ຖົງສີດຳ.
 - ຂີ້ເຫຍື້ອຕິດເຊື້ອ: ຖົງສີເຫລືອງ.

ສາເຫດຈາກການຕິດເຊື້ອດັ່ງກ່າວ ອາດມາຈາກການຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຜິດປ່ອນ, ຜິດຖົງ ເຊິ່ງອາດເປັນສາເຫດໜຶ່ງທີ່ພາໃຫ້ຕິດເຊື້ອໄດ້ງ່າຍເຊັ່ນດຽວກັນ. ການຕິດເຊື້ອມີ 2 ທາງຄື: ທາງກິງ ແລະ ທາງອ້ອມ.

ຂີ້ເຫຍື້ອທົ່ວໄປ ຈະມີລິດເທດສະບານມາເອົາທຸກມື້. ສ່ວນຂີ້ເຫຍື້ອຕິດເຊື້ອ ຫນຶ່ງອາທິດ ຈິ່ງຈະມາເອົາ 2-3 ເທື່ອ.

ຈາກການສຳຫລວດແລ້ວ ຕົກປະສູດ ແລະ ຕົກສາກິນ ຈະມີປະລິມານຂີ້ເຫຍື້ອຫລາຍກວ່າພະແນກອື່ນໆ. ອຸປະກອນທີ່ໃຊ້ແລ້ວ ແຕ່ກໍມີບາງຢ່າງທີ່ສາມາດນຳມາໃຊ້ໃນການສຶກສາຕໍ່ໄປ. ສ່ວນອຸປະກອນທີ່ຍັງໃຊ້ໄດ້ ແຕ່ຢູ່ໃນສະພາບເກົ່າ ແມ່ນໄດ້ລວບລວມ ແລະ ນຳໄປໃຫ້ໂຮງຫມໍໃນຊົນນະບົດ ທີ່ຍັງຂາດແຄນອຸປະກອນການແພດ.

* ປະລິມານຂີ້ເຫຍື້ອທຳມະດາສະເລ່ຍແລ້ວ ມີ 220,2kg/ມື້.

* ປະລິມານຂີ້ເຫຍື້ອຕິດເຊື້ອສະເລ່ຍແລ້ວ ມີ 202,62kg/ມື້.

2. ຜົນກະທົບຈາກຂີ້ເຫຍື້ອຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ເປັນທີ່ຮູ້ກັນດີແລ້ວວ່າຂີ້ເຫຍື້ອຈາກໂຮງໝໍ ລ້ວນແລ້ວແຕ່ແມ່ນສິ່ງທີ່ເສດເຫຼືອຈາກການນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນວຽກງານ ແລະ ພາລະກິດຕ່າງໆ ຂອງໂຮງໝໍ. ສິ່ງເຫຼົ່ານີ້ສາມາດພາໃຫ້ເກີດອັນຕະລາຍຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ ຕໍ່ຄົນເຮົາໄດ້, ເຊິ່ງມັນປົນເປື້ອນໄປດ້ວຍສານເຄມີ, ສານກຳມັນຕະພາບລັງສີ ແລະ ເປັນແຫລ່ງເພາະພັນ-ແຕ່ຂະຫຍາຍຂອງເຊື້ອໂລກຕ່າງໆອີກດ້ວຍ.

3. ການເກັບມ້ຽນ ແລະ ກຳຈັດ.

ໃນນີ້ ທາງໂຮງໝໍໄດ້ແຍກອອກເປັນ 2 ປະເພດ: ຂີ້ເຫຍື້ອໃຊ້ສອຍ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອອັນຕະລາຍ ເຊິ່ງໄດ້ປະຕິບັດ, ເກັບມ້ຽນ ແລະ ກຳຈັດຕາມວິທີຂອງໃຜມັນ.

3.1. ການເກັບຂີ້ເຫຍື້ອ: ເກັບຕາມສະຖານທີ່ ແລ້ວກໍມາບັນຈຸໃສ່ຖົງສຳລັບຂີ້ເຫຍື້ອແຕ່ລະປະເພດ. ແຕ່ສຳລັບເຂັມສັກຢາ ຫລື ເຂັມຕ່າງໆ ເພິ່ນຈະໃສ່ໃນຕຸກນຳດີ້ມ ແລ້ວໃສ່ໃນຖົງສີເຫຼືອງ.



ການເກັບມ້ຽນເຂັມສັກຢາທີ່ໃຊ້ແລ້ວ

3.2. ການກຳຈັດ: ສາມາດຈູດ, ຝັງ ແຕ່ບໍ່ສາມາດທີ່ຈະນຳມາຈູດໃນຕົວເມືອງ ຫລື ບ່ອນມີຊຸມຊົນ ເຊິ່ງອາດເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ຄົນ ແລະ ເປັນມົນລະພິດຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ; ບ່ອນທີ່ເຫມາະສົມເທົ່ານັ້ນ ຈຶ່ງຈະສາມາດຈູດ, ເຜົາ, ຝັງ ແຕ່ກໍໄດ້ພຽງເລັກນ້ອຍ. ສ່ວນຫລາຍຂີ້ເຫຍື້ອຕິດເຊື້ອບໍ່ອາດນຳມາໃຊ້ຄືນແຕ່ກໍມີບາງສ່ວນເທົ່ານັ້ນທີ່ເພິ່ນນຳມາໃຊ້ຄືນ. ສຳລັບໂຮງໝໍ ຈະມີສາງເກັບຂີ້ເຫຍື້ອ, ມີວິທີເກັບມ້ຽນ, ມີພະນັກງານໂດຍສະເພາະ ແລະ ທາງໂຮງໝໍຈະມີວິທີແນະນຳພະນັກງານເກັບຂີ້ເຫຍື້ອເພື່ອຄວາມປອດໄພ.

ໃນເວລາທີ່ເລືອດຂອງຄົນເຈັບຖືກຜ້າປູຕຽງນອນ, ຊຸດທີ່ທ່ານຫມໍ ນາງພະຍາບານທີ່ສວມໃສ່ ເພິ່ນກໍຈະມີນ້ຳຢາໃຊ້ແຊ່ຂ້າເຊື້ອ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີພະຍາດຕິດຄ້າງຢູ່.



ສະຖານທີ່ທຳຄວາມສະອາດບັນດາຜ້າປູ

+ ສິ່ງທີ່ຄວນເອົາໃຈໃສ່:

- ຄວນຫລີກເວັ້ນການຖິ້ມຂີ້ເຫຍື້ອຊະຊາຍ ບໍ່ເປັນບ່ອນເປັນທີ່ ແລະ ມັງນັດທຸກມື້ ເພື່ອຢຸດການຕິດເຊື້ອ ເພາະອາດຈະເກີດມີໜອນ ຫລື ພະຍາດຕ່າງໆ ກໍເປັນໄດ້; ສ່ວນພະນັກງານ ຈະມີລິ້ມາເກັບທຸກໆຖ້ຽງ ຕາມແຕ່ລະພະແນກຂອງໂຮງໝໍ.



ການເກັບມັງນັດຂີ້ເຫຍື້ອ

III. ສະຫລຸບລວມ.

ບັນຫາຂີ້ເຫຍື້ອໄດ້ສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງມະນຸດ ຈຶ່ງຈຳເປັນຕ້ອງມີການຄວບຄຸມ ແລະ ດູແລຮັກສາ ເພື່ອອານຸລັກຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ , ສິ່ງແວດລ້ອມໃຫ້ຢູ່ໃນສະພາບດີ ບໍ່ເຊື່ອມໂຊມ ໂດຍມີການອອກກົດໝາຍເພື່ອເປັນພື້ນຖານໃນການຄວບຄຸມ ແລະ ຄຸ້ມຄອງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ດັ່ງນັ້ນ, ຂີ້ເຫຍື້ອທີ່ເປັນອັນຕະລາຍຫລາຍຄື ຂີ້ເຫຍື້ອໃນໂຮງໝໍນີ້, ຍິ່ງເຮັດໃຫ້ຕ້ອງຮີບດ່ວນໃນການກຳຈັດຖ້າຍັງຊັກຊ້າອາດເກີດຜົນເສຍຢ່າງຫລວງຫລາຍຕາມມາກໍເປັນໄດ້.

ເອກະສານອ້າງອີງ.

1. ໂຮງຫມໍ່ມະໂຫສິດ; ນ. ບຸດ ສີຫາໂຄດ, ທ. ວັນນະສິນ ແລະ ທີມງານປ້ອງກັນການຕິດເຊື້ອ ທີ່ຂຶ້ນກັບພະແນກພະຍາບານ.



ນ. ບຸດ ສີຫາໂຄດ

2. ປຶ້ມ "ຄວາມຮູ້ພື້ນຖານກ່ຽວກັບສິ່ງແວດລ້ອມ" ຫນ້າທີ່ 98.
3. ວິຊາ: ສິ່ງແວດລ້ອມ ບົດທີ 4 "ສານອັນຕະລາຍ ແລະ ຂີ້ເຫຍື້ອ".