

อัปเดตล่าสุด!

Thailand Vaccine Guideline 2024



โดย

โปรแกรมการให้วัคซีน
สำหรับสุนัขและแมวที่เลี้ยงในประเทศไทย



Boehringer
Ingelheim



โปรแกรมการให้วัคซีน สำหรับสุนัขที่เลี้ยงในประเทศไทย



แอนติเจน*

ลูกสุนัข ≤ 4 เดือน**

สุนัขอายุ > 4 เดือน

การกระตุ้นซ้ำ

หมายเหตุ***

วัคซีนหลัก

CDV, CPV, CAV-2

ให้ครั้งแรกเมื่ออายุ 8 สัปดาห์ จากนั้นให้กระตุ้นซ้ำทุก 2-4 สัปดาห์ จนถึงอายุไม่ต่ำกว่า 16 สัปดาห์

ในบริเวณที่มีการระบาดของแอนะนาให้กระตุ้นซ้ำเมื่ออายุ 26 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีนครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก จากนั้นกระตุ้นซ้ำทุกปี หรืออาจเว้นระยะทุกสามปี ตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

- กรณีไม่มีภูมิคุ้มกัน ถ่ายทอดจากแม่ และมีความเสี่ยงสูง อาจพิจารณาเริ่มให้วัคซีนตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ขึ้นไป
- กรณีสงสัย สามารถตรวจยืนยันการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน โดยใช้ชุดทดสอบ (serological test) ได้โดยแนะนำให้ตรวจเมื่ออายุ 20 สัปดาห์ขึ้นไป

Rabies

ให้วัคซีนเมื่ออายุ 12 สัปดาห์ และกระตุ้นซ้ำ หลังจากให้วัคซีนเข็มแรก 2-4 สัปดาห์

หากเคยได้รับ วัคซีนมาก่อนอายุ 12 สัปดาห์ ให้กระตุ้นซ้ำ 2 ครั้ง เมื่ออายุ 12 สัปดาห์ และครั้งที่ 2 ห่างจากการกระตุ้นครั้งแรก 2-4 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

ในลูกสัตว์ ให้กระตุ้นซ้ำเมื่ออายุ 1 ปี จากนั้นให้กระตุ้นซ้ำทุกปี

ในสัตว์โตเต็มวัย ให้กระตุ้นซ้ำทุกปี

ในช่วงปีแรก แนะนำให้ให้วัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าชนิด monovalent (เข็มเดียว) เพื่อการกระตุ้นภูมิคุ้มกันที่มีประสิทธิภาพสูงสุด

Leptospirosis

เริ่มให้เมื่ออายุ 8 สัปดาห์ ขึ้นไป ให้ 2 ครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีนครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก และกระตุ้นซ้ำทุกปี

- วัคซีน Leptospirosis มีประสิทธิภาพไม่สูงเท่าวัคซีนหลักชนิดอื่น
- วัคซีนอาจไม่สามารถให้ความคุ้มครองต่อทุก serovar ที่เคยมีรายงานในประเทศไทย



โปรแกรมการให้วัคซีนสำหรับสุนัขที่เลี้ยงในประเทศไทย

แอนติเจน*	ลูกสุนัข ≤ 4 เดือน**	สุนัขอายุ > 4 เดือน	การกระตุ้นซ้ำ	หมายเหตุ***
-----------	----------------------	---------------------	---------------	-------------

วัคซีนทางเลือก (แนะนำสำหรับสัตว์ที่มีความเสี่ยง)

CPiV	ให้ครั้งแรก เมื่ออายุ 6-8 สัปดาห์ จากนั้นให้ซ้ำทุก 2-4 สัปดาห์ จนถึงอายุ ไม่ต่ำกว่า 16 สัปดาห์	ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์ ตามคำแนะนำของ บริษัทผู้ผลิต	กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจาก การให้วัคซีนครั้งสุดท้าย ในช่วงปีแรก จากนั้น กระตุ้นซ้ำทุกปี หรืออาจ เว้นระยะทุกสามปี ตาม คำแนะนำของสัตวแพทย์	
Bordetella bronchiseptica	ให้ตามคำแนะนำ ของบริษัทผู้ผลิต	ให้ตามคำแนะนำ ของบริษัทผู้ผลิต	กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีน ครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก และกระตุ้นซ้ำทุกปี	มีรายงานว่า การให้วัคซีน ชนิดเชื้อเป็น ผิด route ก่อให้เกิดอันตรายถึงชีวิต ในสัตว์ที่ได้รับวัคซีนได้

Abbreviation: CDV; canine distemper virus, CPV; canine parvovirus, CAV-2; canine adenovirus-2, CPiV; canine parainfluenza virus

* กรุณาศึกษาเพิ่มเติมรายละเอียดของวัคซีนหลัก (core) วัคซีนทางเลือก (non-core) และวัคซีนที่ไม่แนะนำให้ใช้ (not recommended) จากเอกสารฉบับเต็ม (<https://wsava.org/global-guidelines/vaccination-guidelines/>)

** เว้นระยะห่างในการให้วัคซีนใดๆ **ไม่น้อยกว่า 2 สัปดาห์**

*** ควรนัดหมายให้มีการตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น ถ่ายพยาธิ และวางแผน wellness program เมื่ออายุ 26 สัปดาห์

ตัวอย่างโปรแกรมวัคซีนสำหรับลูกสุนัขในช่วงปีแรก



● อายุ 8 สัปดาห์	CDV, CPV, CAV-2, Leptospirosis (เข็มที่ 1)	
● อายุ 12 สัปดาห์	CDV, CPV, CAV-2, Leptospirosis (เข็มที่ 2)	 
● อายุ 14 สัปดาห์	Rabies เข็มที่ 1	
● อายุ 16 สัปดาห์	CDV, CPV, CAV-2, Leptospirosis (เข็มที่ 3)*	  
● อายุ 18 สัปดาห์	Rabies เข็มที่ 2	 
● อายุครบ 1 ปี (52 สัปดาห์)	Rabies เข็มที่ 3**	  

* กระตุ้นวัคซีน CDV, CPV, CAV-2, Leptospirosis ซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีนรวมเข็มสุดท้าย ในช่วงปีแรก หลังจากนั้นกระตุ้น CDV, CPV, CAV-2 ซ้ำทุกปีหรืออาจเว้นระยะทุกสามปี ตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

** กระตุ้น Rabies และ Leptospirosis ซ้ำทุกปี

หมายเหตุ ในกรณีที่ลูกสุนัขมีความเสี่ยงสูง เช่น แม่สุนัขเสียชีวิต ลูกสุนัขไม่ได้รับนมแม่ เหลือจากแม่ หรืออยู่ในพื้นที่ๆ มีการระบาดของโรคติดต่อ CDV, CPV, CAV-2 สูง สามารถเริ่มทำวัคซีนหลัก (CDV, CPV, CAV-2) ได้ตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ และ/หรือ กระตุ้นซ้ำวัคซีนรวม CDV, CPV, CAV-2, Leptospirosis ที่อายุ 26 สัปดาห์





โปรแกรมการให้วัคซีน สำหรับแมวที่เลี้ยงในประเทศไทย



แอนติเจน*	ลูกแมว ≤ 4 เดือน**	แมวอายุ > 4 เดือน	การกระตุ้นซ้ำ	หมายเหตุ***
-----------	--------------------	-------------------	---------------	-------------

วัคซีนหลัก

FPV, FHV, FCV

ให้ครั้งแรกเมื่ออายุ 8 สัปดาห์* จากนั้นให้ซ้ำ ทุก 2-4 สัปดาห์ จนถึง อายุไม่ต่ำกว่า 16 สัปดาห์

ในบริเวณที่มีการระบาดของสูง แนะนำให้กระตุ้นซ้ำ เมื่ออายุ 26 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจาก การให้วัคซีนครั้งสุดท้าย ในช่วงปีแรก จากนั้น กระตุ้นซ้ำทุกปี หรืออาจ เว้นระยะทุกสามปี ตาม คำแนะนำของสัตวแพทย์

ในแมวที่มีความเสี่ยง ต่อการติดเชื้อ FHV, FCV สูง แนะนำให้กระตุ้น ซ้ำทุกปี

กรณีไม่มีภูมิคุ้มกันถ่ายทอด จากแม่และมีความเสี่ยงสูง อาจพิจารณาเริ่มให้วัคซีน ตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ ขึ้นไป

Rabies

ให้วัคซีนเมื่ออายุ 12 สัปดาห์ และกระตุ้นซ้ำ หลังจากให้ วัคซีนเข็มแรก 2-4 สัปดาห์

หากเคยได้รับวัคซีนมา ก่อนอายุ 12 สัปดาห์ ให้กระตุ้นซ้ำ 2 ครั้ง เมื่ออายุ 12 สัปดาห์ และครั้งที่ 2 ห่างจากการกระตุ้นครั้งแรก 2-4 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

ในลูกสัตว์ ให้กระตุ้นซ้ำ เมื่ออายุ 1 ปี จากนั้น ให้กระตุ้นซ้ำทุกปี

ในสัตว์โตเต็มวัย ให้กระตุ้นซ้ำทุกปี

ในช่วงปีแรก แนะนำให้ให้วัคซีน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ชนิด monovalent (เข็มเดียว) เพื่อการกระตุ้นภูมิคุ้มกัน ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด

FeLV

เริ่มให้เมื่ออายุ 8 สัปดาห์ ขึ้นไป ให้ 2 ครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

ให้สองครั้ง ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีน ครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก และกระตุ้นซ้ำทุกปี ในแมวที่มีความเสี่ยง

- เป็น core vaccine ในแมว อายุน้อยกว่า 2 ปี ทุกตัว และแมวโตที่มีความเสี่ยง ในการได้รับเชื้อ
- ก่อนให้วัคซีนครั้งแรก ต้องตรวจ การติดเชื้อ ด้วย FeLV antigen test kit หรือ PCR test และ แนะนำให้ตรวจการติดเชื้อ FeLV ก่อนการกระตุ้นภูมิคุ้มกัน ครั้งถัดไปทุกครั้ง
- การให้วัคซีนในแมวที่มี การติดเชื้อ FeLV แล้ว ไม่เกิด ประโยชน์ใดๆ หากตรวจยืนยัน ว่าเป็นการติดเชื้อแล้ว ไม่จำเป็นต้องฉีดวัคซีนต่อไป



โปรแกรมการให้วัคซีนสำหรับแมวที่เลี้ยงในประเทศไทย

แอนติเจน*

ลูกแมว ≤ 4 เดือน**

แมวอายุ > 4 เดือน

การกระตุ้นซ้ำ

หมายเหตุ***

วัคซีนทางเลือก (แนะนำสำหรับสัตว์ที่มีความเสี่ยง)

Chlamydia

เริ่มให้เมื่ออายุ 8 สัปดาห์
ให้ 2 ครั้ง ห่างกัน
2-4 สัปดาห์

ให้สองครั้ง
ห่างกัน 2-4 สัปดาห์

กระตุ้นซ้ำที่ 1 ปี
หลังจากการให้วัคซีน
ครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก
จากนั้นกระตุ้นซ้ำทุกปี
ในแมวที่มีความเสี่ยง

Abbreviation: FPV; feline panleukopenia virus, FHV; feline herpes virus, FCV; feline calicivirus; FeLV; feline leukemia virus

* กรุณาศึกษาเพิ่มเติมรายละเอียดของวัคซีนหลัก (core) วัคซีนทางเลือก (non-core) และวัคซีนที่ไม่แนะนำให้ใช้ (not recommended) จากเอกสารฉบับเต็ม (<https://wsava.org/global-guidelines/vaccination-guidelines/>)

** เว้นระยะห่างในการให้วัคซีนใดๆ ไม่น้อยกว่า 2 สัปดาห์

*** ควรนัดหมายให้มีการตรวจสุขภาพเบื้องต้น ถ่ายพยาธิ และวางแผน wellness program เมื่ออายุ 26 สัปดาห์

**** VPAT สนับสนุนแนวทางการฉีดวัคซีนในแมวที่บริเวณขาส่วนปลาย เช่น ตำแหน่งต่ำกว่าข้อเท้าหลัง (hock Joint) และการจดบันทึกตำแหน่งของการฉีดทุกครั้ง

ตัวอย่างโปรแกรมวัคซีนสำหรับลูกแมวในช่วงปีแรก



● อายุ 8 สัปดาห์	FPV, FCV, FHV (เข็มที่ 1) 
● อายุ 12 สัปดาห์	FPV, FCV, FHV (เข็มที่ 2)  
● อายุ 14 สัปดาห์	Rabies เข็มที่ 1 
● อายุ 16 สัปดาห์	FPV, FCV, FHV (เข็มที่ 3)*,    FeLV (เข็มที่ 1, ตรวจ FeLV Test ก่อนให้วัคซีน) 
● อายุ 18 สัปดาห์	Rabies เข็มที่ 2  
● อายุ 20 สัปดาห์	FeLV (เข็มที่ 2)  
● อายุครบ 1 ปี (52 สัปดาห์)	Rabies เข็มที่ 3**   

* กระตุ้นวัคซีน FPV, FCV, FHV ซ้ำที่ 1 ปี หลังจากการให้วัคซีนรวมครั้งสุดท้ายในช่วงปีแรก จากนั้นกระตุ้นซ้ำทุกปี หรืออาจเว้นระยะทุกสามปี ตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

** กระตุ้น Rabies ซ้ำทุกปี และ กระตุ้น FeLV ในแมวอายุ 2 ปีขึ้นไป ที่มีความเสี่ยงสูงทุกปี โดยแนะนำให้ตรวจการติดเชื้อ FeLV ก่อนการกระตุ้นภูมิคุ้มกันครั้งถัดไปทุกครั้ง

หมายเหตุ ในกรณีที่ลูกแมวมีความเสี่ยงสูง เช่น แม่แมวเสียชีวิต ลูกแมวไม่ได้รับนมแม่หรืออยู่ในพื้นที่ๆ มีการระบาดของโรคติดเชื้อ FPV, FCV, FHV สูง สามารถเริ่มทำวัคซีนหลัก (FPV, FCV, FHV) ได้ตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ และ/หรือกระตุ้นซ้ำวัคซีนรวม FPV, FCV, FHV ที่อายุ 26 สัปดาห์

