

Back to the Basics: 예방접종 지침과 적용

2022 AAHA Canine Vaccination Guidelines

John Ellis, DVM, PhD, DACVP, DACVM[†], Elizabeth Marziani, DVM[†],
Chumkee Aziz, DVM, DABVP (Shelter Medicine Practice), Catherine M. Brown, DVM, MSc, MPH,
Leah A. Cohn, DVM, PhD, DACVIM, Christopher Lea, DVM, DABVP (Canine and Feline Practice),
George E. Moore, DVM, PhD, DACVIM, DACVPM, Neha Taneja, MBA, MSHCM, LVT

2024 guidelines for the vaccination of dogs and cats – compiled
by the Vaccination Guidelines Group (VGG) of the World Small
Animal Veterinary Association (WSAVA)

R. A. Squires ✉, C. Crawford, M. Marcondes, N. Whitley

비엔동물전문의료센터
진료과장 김다정



1. Basics

2. Application

3. Practice!



1. Basics



강아지

구분	종합백신	코로나	전염성 기관지염	인플루엔자	광견병
	DHPPI	corona	Kennel cough	Influenza	Rabies
1차(6주)	접종	1차접종			
2차(8주)	접종	2차접종			
3차(10주)	접종		1차접종		
4차(12주)	접종		2차접종		
5차(14주)	접종			1차접종	
6차(16주)				2차접종	1차접종
추가접종	매년접종	매년접종	매년접종	매년접종	매년접종

고양이 첫 기초예방접종

	종합백신 3-4종	광견병 필수
1차	●	
2차	●	
3차	●	●

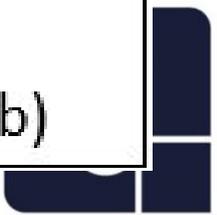
3주간격

- 범백혈구 감소증, 칼리시로 인한 호흡기 질환 등 예방
- 기초예방접종 완료 2주 후 항체가 검사 필요

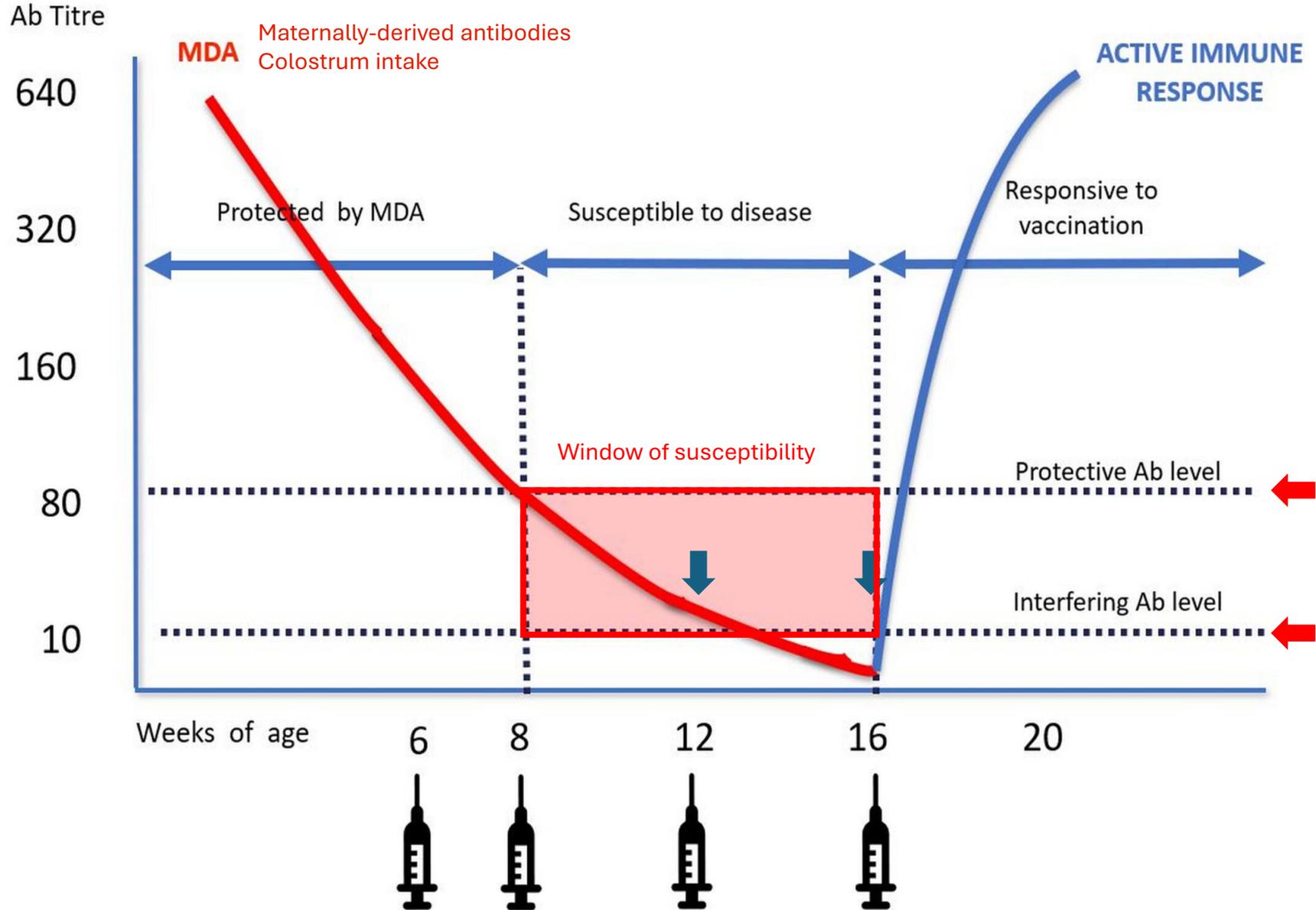


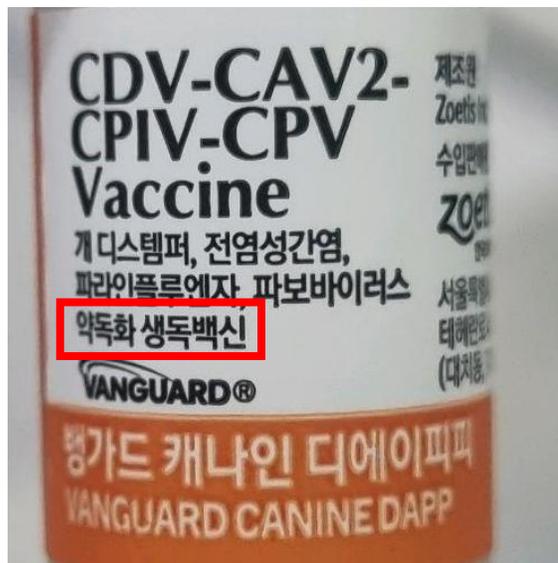
1) 접종 항목

	Core vaccines	Non-core vaccines
Dog	<p>Canine distemper virus (CDV)</p> <p>Canine adenovirus type 2 (CAV)</p> <p>Canine parvovirus type 2 (CPV2)</p> <p>Rabies in endemic countries</p>	<p><i>Leptospira interrogans</i></p> <p><i>Bordetella bronchiseptica</i> (Bb)</p> <p><u>Canine parainfluenza virus</u> (CPIV)</p> <p>Canine influenza viruses (CIV)</p> <p><i>Borrelia burgdorferi</i></p>
Cat	<p>Feline parvovirus (FPV)</p> <p>Feline herpesvirus type 1 (FHV1)</p> <p>Feline calicivirus (FCV)</p> <p>Rabies in endemic countries</p>	<p>Feline leukaemia virus (FeLV)</p> <p>Feline immunodeficiency virus (FIV)</p> <p><u>Chlamydia felis</u></p> <p><i>Bordetella bronchiseptica</i> (Bb)</p>

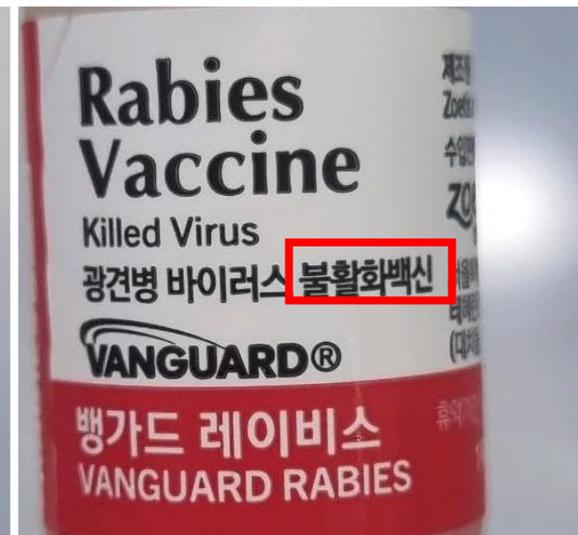
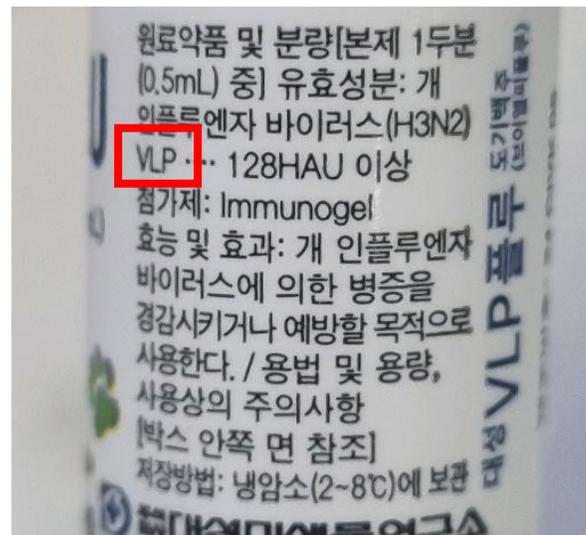
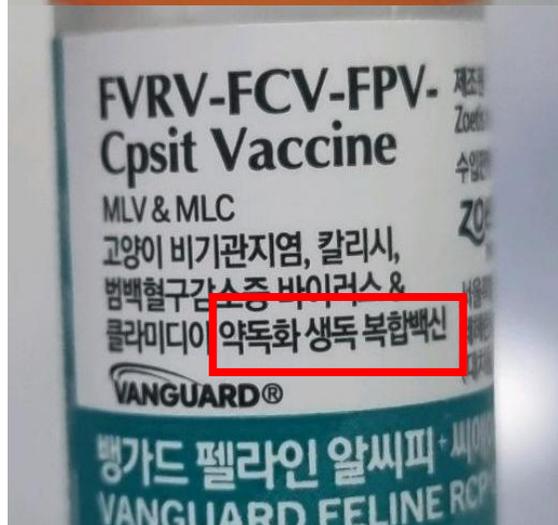


2) 접종 일정





VS

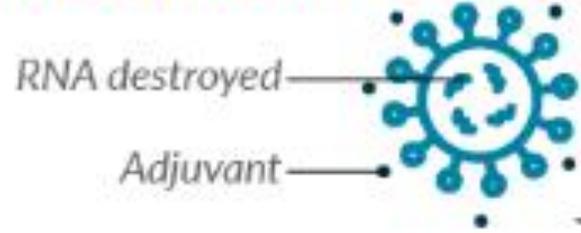


3-5회 접종

1-2회 접종

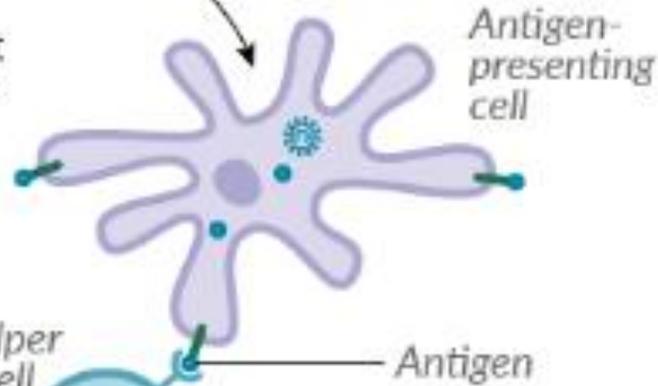


Inactivated virus vaccines



In inactivated virus vaccines, the genetic material of the virus has been **destroyed**.

The inactivated virus cannot replicate inside the body, so higher doses are needed, typically alongside an **adjuvant** to strengthen the immune response.



Inactivated virus vaccines generally only induce **antibody-mediated immunity** (not cell-mediated).

Antibody-mediated immune response and memory

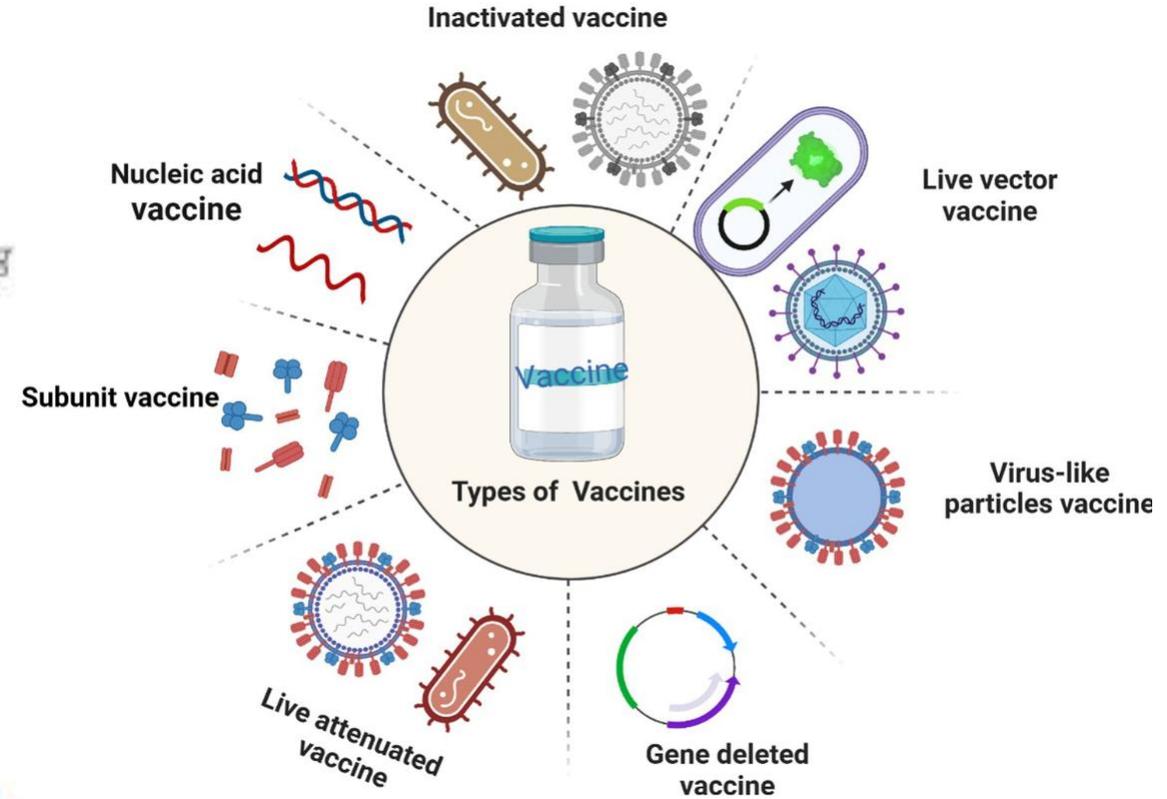


Table 1. Vaccines for pet dogs (non-shelter)

Vaccine	Puppies ≤ 16 weeks	Dogs >16 weeks
Core vaccines for pet dogs, all parenteral		
Canine parvovirus-2 (modified live virus, MLV)+canine distemper virus (MLV or recombinant)+canine adenovirus-2 (CAV-2, MLV)	Start no earlier than 6 weeks of age. Revaccinate every 3 to 4 weeks until 16 weeks of age In especially high-risk situations continue until 20 weeks of age and consider vaccinating every 2 to 3 weeks	Two doses 2 to 4 weeks apart are recommended by some manufacturers However, a single dose of MLV or recombinant vaccine will likely protect most dogs



Table 2. Vaccines for pet cats (non-shelter)

Vaccine	Kittens ≤ 16 weeks	Cats >16 weeks
Core vaccines for pet cats		
FPV+FCV+FHV: parenteral, live attenuated		
Feline panleukopenia virus (FPV)+feline herpesvirus-1 (FHV)+feline calicivirus (FCV)	<p data-bbox="963 518 1702 846">Start no earlier than 6 weeks of age and revaccinate every 3 to 4 weeks until 16 weeks of age</p> <p data-bbox="963 861 1702 1178">In especially high-risk situations continue until 20 weeks of age and consider vaccinating every 2 to 3 weeks</p>	<p data-bbox="1727 518 2272 1046">Two doses 2 to 4 weeks apart are generally recommended although a single dose can be expected to protect many cats</p>



3) 추가 접종

[WSAVA]

- 종합: 6개월령에 추가 1회 후 3년 간격. 고위험군 고양이는 1년 간격
광견병: 법에 따라
- non-core: 매년

*근거

- CDV, CAV, CPV: 최소 3~4년간 방어 유지
- FPV: 최소 3~4년간 방어 유지
- FCV/FHV: 방어 효과??

[AAHA]

- 종합: 기초접종 1년 이내 추가 1회 후 3년 간격
광견병: 법에 따라
- non-core: 매년

[우리나라]

- 전체 매년



귀하의 제출하신 민원의 내용은 광견병 예방백신 접종 의무 사항 여부 및 백신 접종 간격에 관한 것으로 판단됩니다.

귀하의 민원에 대한 검토결과는 다음과 같습니다.

가. 광견병 예방접종은 평시에는 권고사항이나, 광견병이 발생하거나 퍼지는 것을 막기 위하여 필요하다고 인정할 경우 해당 시군에서 가축 전염병예방법 제15조에 따라 예방접종 실시 명령조치 시에는 의무사항에 해당되며, 이 경우 명령에 따른 예방접종을 실시하지 않을 경우에는 가축전염병예방법 제 60조 및 동법 시행령 제16조 별표3 규정에 의거하여 과태료 처분이 될 수 있음을 알려드립니다.

나. 한편, 광견병은 「가축전염병예방법」에 따른 법정 가축전염병이자 「감염병 예방 및 관리에 관한 법률」에서 규정한 인수공통 감염병에 해당되며, 광견병 예방을 위해 우리 부는 매년 예방접종 사업을 지원하고 있습니다. **광견병 예방접종은 백신의 종류에 따라 보강접종기간이 1년 또는 3년으로 정해져 있으며, 접종 간격은 해당 제품의 백신 부표(제품 표시사항)에 따르면 됩니다.**

민원에 대한 농림축산식품부의 답변

광견병 예방접종 실시 명령 고시

관내 광견병 발생을 효과적으로 차단하기 위해 3개월 이상된 개에 대하여 광견병 예방접종을 실시하고자 「가축전염병예방법」제15조 제1항, 같은법 시행규칙 제17조1항·제3항에 따라 예방접종을 실시할 것을 명합니다.

2020년 4월 28일

강화군수

1. 목적: 광견병 발생 방지를 위한 예방접종 실시
2. 지역: 강화군 전 지역
3. 접종대상과 가축전염병의 종류

가. 접종대상: 강화군 관내 3개월 이상 광견병 예방접종 미접종 개

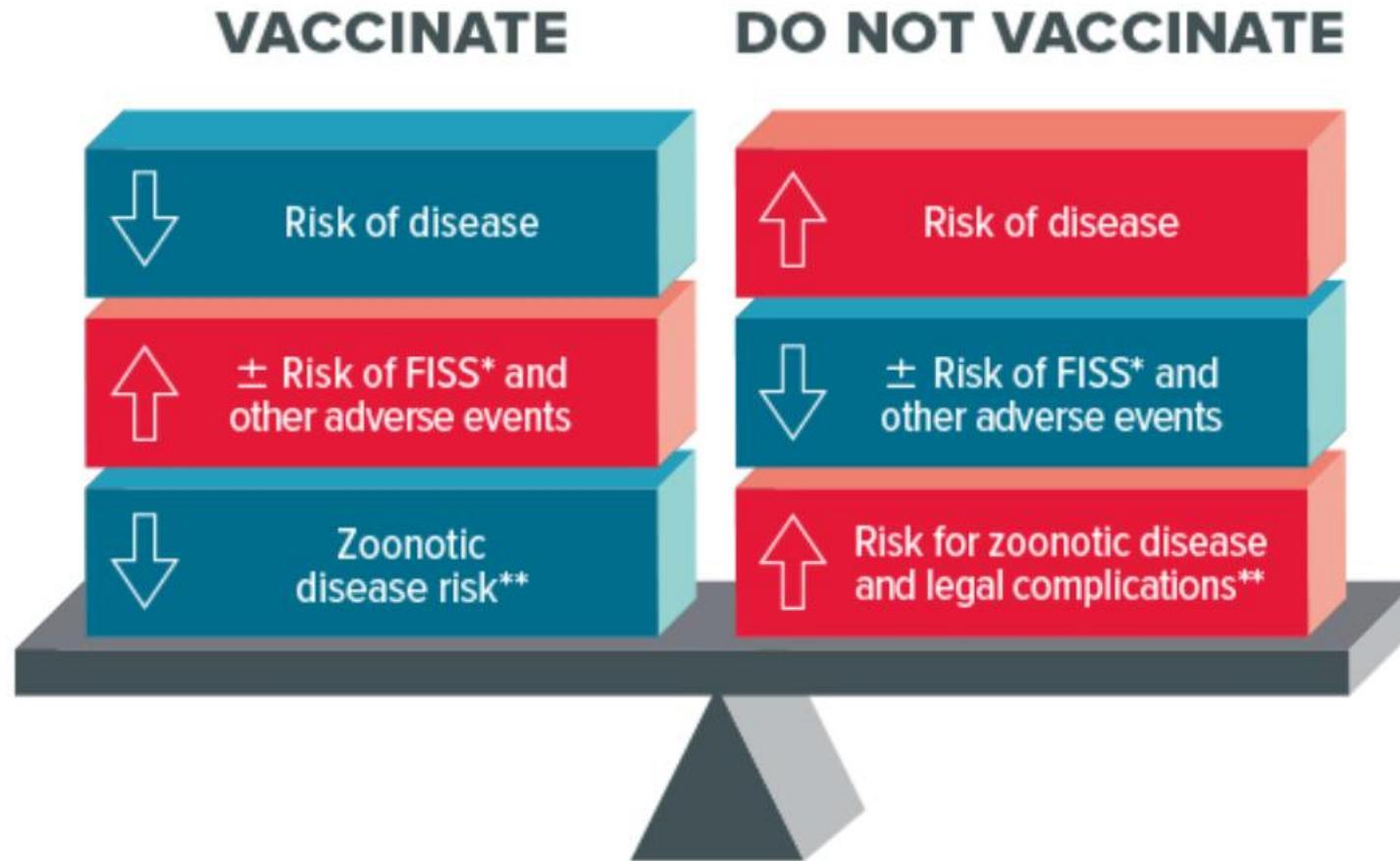
***동물등록 후 군에서 배부한 광견병 백신 접종 가능, 연 1회 정기접종 필요**

나. 가축전염병의 종류: 광견병

***지역구의 조례가 있다면**

2. Application





Factors to balance when deciding whether to vaccinate a cat.

* Occurrence of FISS remains infrequent and idiosyncratic.

** Pertains to rabies vaccination only

FISS: Feline injection site sarcoma (see text for details.)



1) Risks

Vaccination failure

Hypersensitivity reaction (angioedema, urticaria, **anaphylaxis**, acute or delayed)

Local reactions (pain, swelling, lump)

Systemic reactions (lethargy, anorexia, fever, **vomiting**)

Relapse of autoimmunity (esp. IMHA, ITP, IMPA)

FISS

Lameness (FCV)

Etc.



Feline injection-site sarcoma

ABCD guidelines on prevention and management

[Katrin Hartmann](#) [✉], [Michael J Day](#) ^{*}, [Etienne Thiry](#), [Albert Lloret](#), [Tadeusz Frymus](#), [Diane Addie](#), [Corine Boucraut-Baralon](#), [Herman Egberink](#), [Tim Gruffydd-Jones](#), [Marian C Horzinek](#), [Margaret J Hosie](#), [Hans Lutz](#), [Fulvio Marsilio](#), [Maria Grazia Pennisi](#), [Alan D Radford](#), [Uwe Truyen](#), [Karin Möstl](#); European Advisory Board on Cat Diseases

Post-vaccination monitoring

Veterinarians should instruct their clients to monitor vaccination (and other injection) sites for swelling or lumps in order to detect potential sarcomas early and at a time when they still can be removed successfully.

Practitioners and owners should follow the '3-2-1' rule.

Incisional wedge biopsies or total removal and histological examination of any mass is warranted if the mass

is still present **3 months** after vaccination, if the mass becomes larger than **2 cm** in diameter, or is increasing in size **1 month** after vaccination.

Practitioners and owners should follow the '3-2-1' rule.

In general, a diagnostic work-up is warranted when any cutaneous mass is noted in a cat. FISSs are usually firm, indolent, seemingly well-circumscribed, subcutaneous masses that are often not freely moveable.

there is some evidence that adjuvanted vaccines may be more implicated than are non- adjuvanted ones



Antibody titer

Canine 항체검사 (8종)



Antibody titer

Feline 항체검사 (7종)



2) Benefits

- ◆ 항체가 필요한가?
기초접종 ★★★
추가접종: 항체가검사 활용
[또는 지침에 따라]

Breeding
다묘/다견가정
herpes 보균묘
산책냥
기타 고위험군

- ◆ 접종내역/서류가 필요한가?
호텔/유치원/놀이터/여행,,
출국
법적 증명(교상사고)



Antibody titer

Canine 항체검사 (8종)

검사항목	AntibodyTiter	0	6
Canine distemper virus	4.1		
Canine adenovirus	4.6		
Canine parvovirus	5.1		
Canine parainfluenza virus	3.5		
Canine coronavirus	3.8		
Canine influenza virus	4.3		
Bordetella bronchiseptica	6.0		
Rabies virus	> 0.5		



Antibody titer

Feline 항체검사 (7종)

검사항목	AntibodyTiter	0	6
Feline Panleukopeniavirus	6.0		
Feline Calicivirus	6.0		
Feline Herpesvirus	6.0		
Chlamydia felis	6.0		
Bordetella bronchiseptica	1.2		
Feline Coronavirus	3.6		
Rabies virus	< 0.5		



3) 자주 묻는 질문(보호자)

1. 전부 다 맞춰야 하나요? 최소로 하려면 어떻게 해야 하나요?
2. 렘토스피라는 안하시나요?
3. 고양이 광견병 접종 해야 하나요?
4. 어렸을 때 파보/홍역 걸린 적 있는데 맞춰야 하나요?
5. 고양이 허피스 보균묘인데 접종해야 하나요? 접종하면 없어지나요? or 재발하나요?
6. 접종 예정일에 못오는데 더 일찍/늦게 와도 되나요?
7. 왜 미국가이드라인이랑 다르게 하나요?
8. 코로나 접종해주세요. (사람 호흡기 코로나와 혼동)
or 코로나 접종 안 해도 된다고요?



3) 자주 묻는 질문(수의사)

1. 연령/접종내역을 모를 때 어떻게 접종하면 되나요?
2. 가벼운 임상증상이 있는데 백신해도 되나요?
3. 자가면역질환 병력이 있는데 백신해도 되나요?
4. 부작용이력이 있는데 백신해도 되나요? / 백신을 절반만 줘도 되나요?
/ 항히스타민제 or 스테로이드 주고 주면 되나요?
5. 추가접종 해도 FCV, FHV 항체가 안 생기는데 어떡할까요?
6. 스테로이드 쓰고 있는데 접종 해도 되나요?
7. 항체가검사는 얼마나 믿을 만한가요?
8. 노령견/노령묘는 접종을 중단해야 하나요?
9. 고양이에서 과접종과 CKD의 연관성은?

Teeth Eruption Schedules for the Dog and Cat				
	Deciduous teeth (weeks)		Permanent teeth (months)	
	Dog	Cat	Dog	Cat
Incisors	3-4	2-3	3-5	3-4
Canines	3	3-4	4-6	4-5
Premolars	4-12	3-6	4-6	4-6
Molars	--	--	5-7	4-5



- 예약
- 접수
- 진료
- 검사
- 입원
- 의뢰
- 비용
- 문자
- 수납
- 일정
- 운영
- 전화
- 자료
- 설정
- 김다정님

차트 * 25.08.20 차트를 수정 중입니다. | 변경 이력 | 저장(Ctrl+S) | 수납 대기 저장

Subjective | Objective | 전체 선택

주치의 김다정 | 과목 미선택 | 유형 재진 | 2025.08.20 | 오후 08:11 | 소견

cc 백신소크

S)
5차 종합, 1차 신중플루 접종 맞고나서 20분 후에 소변지리면서 몸이 강직되면서 꼬이면서 눈도 돌아감. 침 엄청 흘리면서 고개가 뒤로 꺾임. 병원에서 처치받고 지금은 컨디션은 좀 나아진 상태
(Tx: dexa 0.1 ml?mpk?, epi > 0.01 ml/kg IM, 수액은 >10ml/H 1시간)

O)
1. P/E
- GC: depressed
- aus: no audible murmur
- sBP 115(#1), HR 132, BT 37.8, BW 1.8kg
- 내원당시 tachypnea
- hypersalivation

2. B/A
- K 3, Na 154, Cl 123
- ALP 644, Glu 163

파일첨부 | 추가

Assessment

진단명	코드	담당의	Problem	메모
진단을 입력해 주세요				

Plan | 1.8 kg | 정렬 | 일괄 적용 | 처방전

Tx 항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수	할인/할증	총액	담당의
Tx >진료비-주간(초진)		1	회					1	0%	0	20,000	김다정
Tx >검사-스크리닝 검사-canine-6세이하(0-10kg)		1	건					1	0%	0	360,000	김다정
Tx >입원-일반(0-10kg)		1	회					1	0%	0	59,000	김다정
Tx *입원-추가-신소공급-6h		1	회					1	0%	0	56,000	김다정
Tx >주사-특수-항생제-amo***(AMC) (0-10kg)		1	회					1	0%	0	12,500	김다정
Tx >주사-특수-항구토-cerenia(0-5kg)		1	회					1	0%	0	18,500	김다정
Tx >주사-일반(0-5kg)		4	회					4	0%	0	30,000	김다정

Rx 항목 | 용법 | 용량 | 단위 | 일부 | 일수 | 총투 | 총량 | 실수량 | 개수 | 할인/할증 | 총액 | 담당의

공급가 556,000 원 부가세 0 원 총 556,000 원

필로업

히스토리 | 코드 | 차트 검색 | 문진 | 진단 내역 | 팔로업 | 진료 이미지

← | 입원 | 전체 목록 | 2025.08.20 | 2025.08.23

재진 | 미선택 | 이보란 | [리퍼연락] | 25.08.23 S O A P

입원 | 수납 | 미선택 | 김다정 | 퇴원 | 25.08.22 S O A P

입원 | 미선택 | 이보란 | [리퍼연락] | 25.08.21 S O A P

입원 | 수납 | 미선택 | 김다정 | 입원#1 | 25.08.21 S O A P

재진 | 수납 | 미선택 | 김다정 | 백신소크 | 25.08.20 S O A P

*편입 중 : 김다정 | 미선택 | 김다정 | 백신소크 | 25.08.20 S O A P

Plan | 총 234,500 원

Tx 항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수
Tx >입원-일반(0-10kg)		1	회					1	1
Tx *입원-추가-신소공급-24h		1	회					1	1
Tx >주사-일반(0-5kg)		5	회					5	5
Tx >주사-특수-항생제-amo*		2	회					2	2
Tx >입원-추가-모니터링		1	회					1	1
Tx >검사-혈액-CRP(염증수치)		1	회					1	1
Tx >검사-혈액-chemistry-?		4	회					4	4

Rx 항목 | 용법 | 용량 | 단위 | 일부 | 일수 | 총투 | 총량 | 실수량 | 개수

25.08.20(수) 20:11 미선택 | 김다정 | 수납완료

Subjective

백신소크

S)
5차 종합, 1차 신중플루 접종 맞고나서 20분 후에 소변지리면서 몸이 강직되면서 꼬이면서 눈도 돌아감. 침 엄청 흘리면서 고개가 뒤로 꺾임. 병원에서 처치받고 지금은 컨디션은 좀 나아진 상태
(Tx: dexa 0.1 ml?mpk?, epi > 0.01 ml/kg IM, 수액은 >10ml/H 1시간)

O)
1. P/E
- GC: depressed
- aus: no audible murmur
- sBP 115(#1), HR 132, BT 37.8, BW 1.8kg
- 내원당시 tachypnea
- hypersalivation

Plan | 총 556,000 원

Tx 항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수
Tx >진료비-주간(초진)		1	회					1	1
Tx >검사-스크리닝 검사-cani		1	건					1	1
Tx >입원-일반(0-10kg)		1	회					1	1
Tx *입원-추가-신소공급		1	회					1	1
Tx >주사-특수-항생제-amo*		1	회					1	1
Tx >주사-특수-항구토-ceren		1	회					1	1
Tx >주사-일반(0-5kg)		4	회					4	4

Rx 항목 | 용법 | 용량 | 단위 | 일부 | 일수 | 총투 | 총량 | 실수량 | 개수

바이탈 *2025.08.20 | 열당 그래프 | 1.8kg | - | - | - | -

Lab

2025.08.20 | 2025.09.18

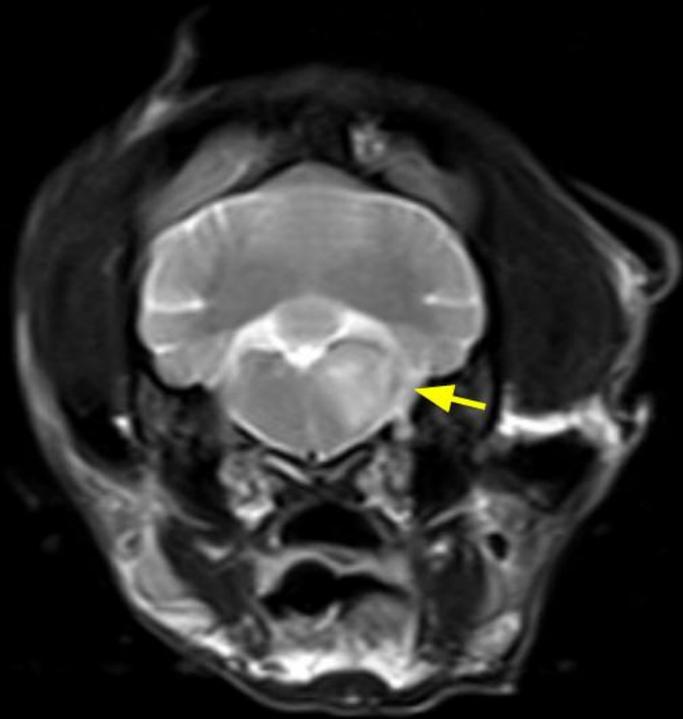
- 25.08.22 10:37 FUJI NX700
- 25.08.22 10:32 ABL90
- 25.08.21 13:20 FUJI NX700
- 25.08.21 13:13 FUJI NX700
- 25.08.20 20:30 FUJI NX700

PACS

요청일	종류	담당자	촬영 부위	중분류	상태
25.08.22	US	양명환	Thorax	Cardiac	만독완료
25.08.22	DR	김다정	Abdomen	Adrenal/Re...	만독완료
25.08.21	DR	박서림	Abdomen	Adrenal/Re...	촬영완료
25.08.21	DR	김경희	Abdomen	Adrenal/Re...	촬영완료

백신 | 사상충/외부구충 | 구충

물더	접종 코드	접종일	예정일
Cytopoint			
종합예방			
코로나장염			
전염성기관지염			
신중플루			
광견병			
공평이백신(Bi...			
항체가검사			
구충제			
피부제제			
줄창견진			



R



동물이름	동물나이	보호자	동물종	동물품종
또롱이	3세 2022.03.22	박영미	Canine	말티즈
차트번호	검사접수일	검사보고일	검체채취일	성별
111046	2025.03.22	2025.03.24	2025.03.22	NF

Antibody titer

Canine 항체검사 (8종)

검사항목	AntibodyTiter	0	6
Canine distemper virus	4.3		
Canine adenovirus	4.2		
Canine parvovirus	4.3		
Canine parainfluenza virus	4.4		
Canine coronavirus	2.4		
Canine influenza virus	1.2		
Bordetella bronchiseptica	2.4		
Rabies virus	< 0.5		

코멘트

* 항체가 검사 결과 해석

결과	의미	해석
1.0 미만	음성	항체 보유량이 현저히 부족하므로 반복적인 예방접종이 필요할 수 있습니다.
1.0~2.9	약양성	항체 보유량이 다소 불충분한 편이기 때문에 추가적인 예방접종이 권장됩니다.
3.0~3.9	양성	항체 보유량이 적절한 편입니다.
4.0~6.0	강양성	매우 충분한 양의 항체를 보유하고 있습니다. 예방 접종을 다음 시즌에 하셔도 무방합니다.

* 광견병(Rabies virus)

결과	의미	해석
0.5 IU 미만	음성	충분한 양의 항체를 보유하고 있는 것으로 보기 어렵습니다. 추가적인 예방 접종이 필요합니다.
0.5IU 이상	양성	충분한 양의 항체를 보유하고 있는 것으로 판단됩니다. 예방 접종을 다음 시즌에 하셔도 무방합니다.

*광견병 항체가는 스크리닝 검사방법 결과이므로 정확한 항체가는 표준 방법인 "파이어스중화검사법(Fluorescent Antibody Virus Neutralization Test, FAVNT)"으로 확인하시길 바랍니다.

자문 : 전북대학교 최을수 교수

코리아벤틀랩

경기도 성남시 분당구 대왕판교로 700

코리아바이오파크 B동 501호

위 검사는 의뢰된 검체에 한정된 결과입니다. 결과 관련 문의가 있는 수의사 선생님께서는 검사실로 연락 주시기 바라며, 보호자 분들께서는 담당 수의사 선생님과 상담하시기 바랍니다.

- 예약
- 접수
- 진료
- 검사
- 입원
- 의뢰
- 미용

- 문자
- 수납
- 일정
- 운영
- 전화
- 자료
- 설정
- 김다정님

차트 * 24.10.11 차트를 수정 중입니다. 변경 이력 저장(Ctrl+S) 수납 대기 저장

Subjective Objective

주치의 김다정 과목 미선택 유형 재진 2024.10.11 오후 06:54

cc 항체가

Canine distemper virus 그래프	3.5	
Canine adenovirus 그래프	3.6	
Canine parvovirus 그래프	< 1.0	
Canine parainfluenza virus 그래프	3.3	
Canine coronavirus 그래프	2.1	
Canine influenza virus 그래프	1.8	
Bordetella bronchiseptica 그래프	2.1	
Rabies virus 그래프	> 0.5	

P) 내일 내원-종합, 코로나 접종. 다음주 토요일 내원-기관지염, 신종플루 접종

파일첨부: 캄비 항체가.pdf 추가

Assessment

진단명	코드	담당의	Problem	메모
진단을 입력해 주세요				

Plan 4.65 kg 정밀 일괄 적용 처방전

Tx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수	합인/합중	총액	담당의
Rx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수	합인/합중	총액	담당의

공급가 0원 부가세 0원 총 0원

팔로업

3. Practice!



예약

접수

진료

검사

입원

의뢰

미용

고객 정보

▶ 정보 동의 요청

이름 강병훈(직원) 고객 번호 4909

이메일 @

전화 번호 010-7170-4458

김다정(직원) 010-5593-5116

주소

상세 주소

고객 등급 차량 번호 직권

고객 메모

22.06.30. 정산완료

넥스카드 8월 2회구매

10월부터 구매가능

총 수입액 60,000 원

예치금 0 원

미수액 0 원

포인트 0 원

동물 정보

6032 개비♥ 주치의 김다정

종 개 품종 믹스

성별 SF 피모색

상태 정상 면세 없음

생년월일 2011.04.13 14세 5개월 3일

RFID

사료 알리지 의뢰 병원

동물 메모

- 1. 개비♥ 믹스
- 2. 리퍼연락 알수없음

히스토리

상태	일시	진료실	담당의	메모
접수	2025.09.16 21:39	1층 접수실	김다정	추가접종
완료	2025.06.19 10:20	강병훈과장님	강병훈	건국대학교동물병원에서 연락오시면 강병훈수 의사 연결해주세요 > 10:38 연결완료, 확인 후 추가 연락 주...
완료	2025.03.25 19:04	1층 접수실	강병훈	010-6632-8522 DEA 1+형 혈액제고문의 -> 확인 후 연락드렸으나 부재중 160ml 없음, 200ml 총분 >...
완료	2025.01.28 15:20	강병훈과장님	강병훈	* 리퍼글 (1/31) 1. 노엘 : 성인국남 치즈
완료	2024.12.24 21:21	1층 접수실	강병훈	웨스턴동물의료센터에서 전화오시면 강병훈 수 의사 연결해주세요-
완료	2024.11.30 17:50	2층 로비	미지정	외부 산책중--! (17:50)
완료	2024.11.03 08:57	3층 안과센터	미지정	(전달) 가관대에 있는 1-TDC 2개 개비가 가져갔습니다~ > 확인 후 삭제 부탁드립니다!
완료	2023.07.04 10:53	박지수과장님	박지수	스케일링 11시 지수과장님
완료	2023.07.03 21:47	기타	미지정	23.01.31 / 미용비 미수납 - 과장님 출근하시면 말씀드릴 예정 - 결제 되면 규정뺀한데 워크 부탁드립니다.

대기리스트

2025.09.16(화)

외래 입원/호텔 팔로업 검색어를 입력하세요

접수/진료 예약 완료 전체 모두 펼치기 모두 접기

1층 접수실 1

21:39 접수 개비♥ 개/믹스 6032 강병훈(직원) 호출 추가접종

2층 로비 0

안과/치과 당일 외래 0

3층 안과센터 1

09:15 접수 홍차(서울탑) 고양이/아비시니안 117887 김정환 호출

10:44 (메일, 보호자님) utirillo@naver.com - 본원 안과센터에서 허피스 바이러스는 완치 되었다고 안내 받으셨다고 하셨는데, 그 내용이 담긴 진단서 요청하심 - 정다정과장님 휴무로 수요일(17일) 중으로 전송될 안내 드림 ** 진단서 비용 수납 완료 **

김보윤센터장님 0

김다정과장님 1

NEW 02.06 접수 리퍼연락 개/알수없음 116555 김다정(직원) 호출

22:27 치코 fu call 아지 PARR 번식 지중해

강병훈과장님 1

07:29 접수 리퍼연락 개/알수없음 116663 강병훈(직원) 호출

16:35 1. 폰이(노엘) 18일 헤피콜, 경과전달 2. 현동 17일 헤피콜

인수인계표 <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1anMqHKufEDJhIzZePlmr1VITXrJGbKRAwRTpcc0Gek/edit?usp=sharing>

수납

2025.09.16(화)

오늘 수납 대기만 보기 과/면세 금액 표시

대기 완료

1층 접수실 1

21:44 **접수** 1층 접수실 ▼ 미지정 ▼
 복이(시흥이지) 개/믹스 | 119297 | 박희진(김진... 호출

**야간인계원료
 내복약 복용 관련 안내 차 전화 드렸으나 부재중
 > 문자는 넣어드립니다
 - 야간중 전화 주실 수도 있어 남겨 둡니다!
 > 야간중 전화 없으시면 집안 해주세요!!

2층 로비 1

21:47 **접수** 2층 로비 ▼ 강병훈 ▼

깨비♥ 개/믹스 | 6032 | 강병훈(직원)

접중
 > 2층안내

안과/치과 당일 외래 ▼

3층 안과센터 ▼

09:15 **접수** 3층 안과센터 ▼

10:44 **홍차(서울탑) 고양이/아비시니안** | 11788

(메일, 보호자님) utirillo@naver.com
 - 본원 안과센터에서 허피스 바이러스는
 고 하셨는데, 그 내용이 담긴 진단서 요청
 - 정다정과장님 휴무로 수요일(17일) 중
 ** 진단서 비용 수납 완료 **

담당의 미지정
 김다정
 1층프린트
 2층프린트
 3층프린트
 강민주
 강병훈
 가스미

확인

5

김다정과장님 ▼ 2

NEW

02.06 **접수** 김다정과장님 ▼ 김다정 ▼
 22:27 **리퍼연락** 개/알수없음 | 116555 | 김다정(직원) 호출

치코 fu call
 아치 PARR
 뽀식 지중해

21:47 **접수** 김다정과장님 ▼ 김다정 ▼
 깨비♥ 개/믹스 | 6032 | 강병훈(직원) 호출

접중
 > 2층안내

6

1) 문진

- 입양 경로 [언제, 어디서?]
- 접종 이력, 알리지 이력
- 식욕, 활력
- 대변, 소변 /무른변시 경과 및 양상
- 생활환경, 동거견 여부
- 눈물/눈곱
- 콧물
- 재채기
- 기침
- 귀, 피부

[국가광견병 접종시 주소지, 금액 확인]

2) 신체검사

- 체중, 영양상태, 발육상태
: n차 내원 시, 체중이 잘 늘고 있는가?
- 활력
- 체온
- 청진
- 분비물 양상
- 전반적인 피모상태
- 청결도



예약

접수

진료

검사

입원

의뢰

비용

문자

수납

일정

운영

전화

자료

설정

김다정님

차트 * 새로운 차트를 작성하고 있습니다.

변경 이력

견적서 저장

저장(Ctrl+S)

수납 대기 저장

Subjective

주치의 김다정 과목 미선택 유형 재진 2025.09.16 오후 09:42

cc

Rich text editor toolbar

Main text area for subjective notes

파일첨부

추가

Assessment

진단명	코드	담당의	Problem	메모
진단을 입력해 주세요				

Plan

Tx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수	발인/일종	총액	담당의
Rx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총투	총량	실수량	개수	발인/일종	총액	담당의

공급가 0원 부가세 0원 총 0원

팔로업

Objective

전체 선택



히스토리

코드 차트 검색 문진 진단 내역 팔로업 진료 이미지

전체 과목

2022.04.04 2025.09.16

재진

미선택 | 김다정 25.09.16 SOAP

재진

미선택 | 봉재형 KVL검사 최종결과 25.09.15 SOAP

재진

미선택 | 강병훈 검진결과 25.09.13 SOAP

재진

미선택 | 강병훈 기침, 검진 25.09.11 SOAP

재진

미선택 | 강병훈 내복약 25.08.27 SOAP

재진

미선택 | 강병훈 내복약 25.08.21 SOAP

재진

미선택 | 강병훈 내복약(Entresto 단약) 25.08.15 SOAP

25.09.16(화) 21:41 미선택 | 김다정

Subjective

Subjective text area

25.09.15(월) 17:51 미선택 | 봉재형

Subjective

Subjective text area with KVL 검사 최종결과

25.09.13(토) 13:21 미선택 | 강병훈

Subjective

Subjective text area with SDMA 22^ (0-14) BUN 57^ (6-31) Rx) pimo 0.25->0.3mpk BID 아조딜 1T 오메가쓰리

바이탈 *2025.09.11

4.2kg - - - -

Lab

- 25.06.30 16:25 FUJI NX700
- 25.06.30 16:24 V200
- 25.03.21 20:45 Catalyst One
- 25.03.21 20:22 UA Analyzer
- 25.03.21 10:45 FUJI NX700

PACS

요청일	종류	담당자	촬영 부위	중분류	상태
25.09.11	US	정범수	Abdomen	Adrenal/R...	핀독완료
25.09.11	US	박서림	Thorax	Cardiac	핀독완료
25.09.11	DR	박서림	Abdomen	Adrenal/R...	촬영완료
25.06.30	US	정경일	Abdomen	Adrenal/R...	핀독완료

백신

폴더	접종 코드	접종일	예정일
Cytopoint			
종합예방	7	접종	
코로나장염			
전염성기관지염			
신종플루			
광견병			
곰팡이백신(Bi...)			

백신 접종

폴더 광견병
백신명 국가광견병

권장 접종만 보기 **8**

Rabies
국가광견병

차수 - 1차 기본 + **9**

접종일 2025.09.16 *오늘 날짜입니다

담당의 김다정

백신 메모 *백신 메모는 셀에서 풀팁으로 노출되며, 출력 시 함께 출력할 수 있습니다. (출력 시 선택 가능)

접종 예정 갱신

취소

저장 완료

세금 유형 면세

단가 10,000 원

할인 0 원 0 %

총 결제 금액 10,000 원

청구일 2025.09.16

청구 메모 *청구 메모는 수납 시 청구서에서 보여집니다.

수납 수납 연동 수납 대기

*수납 연동 : 체크 해제 시 청구서에 올라가지 않습니다.
*수납 대기 : 체크 후 완료 시 수납 대기에 추가됩니다.

백신 접종

폴더 종합예방
백신명 DHPPL

권장 접종만 보기

DHPPL

차수 - 6차 +

접종일 2025.09.16 *오늘 날짜입니다.

담당의 김다정

백신 메모 *백신 메모는 셀에서 풀팁으로 노출되며, 출력 시 함께 출력할 수 있습니다. (출력 시 선택 가능)

접종 예정 갱신

취소

저장 완료

세금 유형 면세

단가 30,000 원

할인 0 원 0 %

총 결제 금액 30,000 원

청구일 2025.09.16

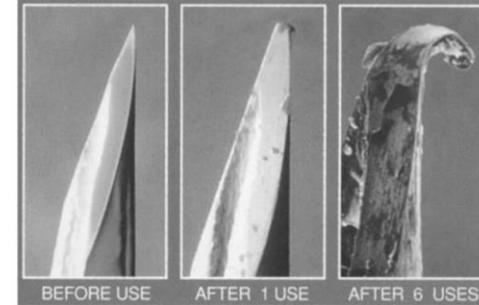
청구 메모 *청구 메모는 수납 시 청구서에서 보여집니다.

수납 수납 연동 수납 대기

*수납 연동 : 체크 해제 시 청구서에 올라가지 않습니다.
*수납 대기 : 체크 후 완료 시 수납 대기에 추가됩니다.

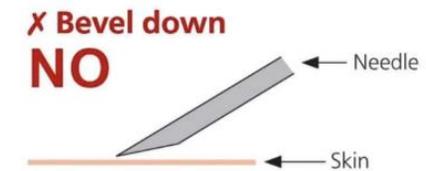
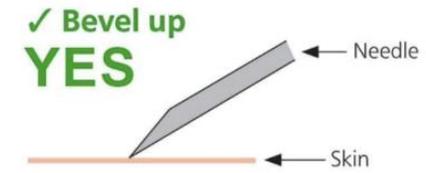
2) 주사 준비

- 희석 또는 그대로 사용
- 바늘은 가능한 새 것으로 교체하여 주사
1회 사용으로도 무더짐 (특히 희석 필요한 앰플) > 통증
- 주사기 때리지 마세요 (고양이 종합)
에어로졸화된 백신이 점막에 노출될 수 있음
- 알콜솜
- 손세정

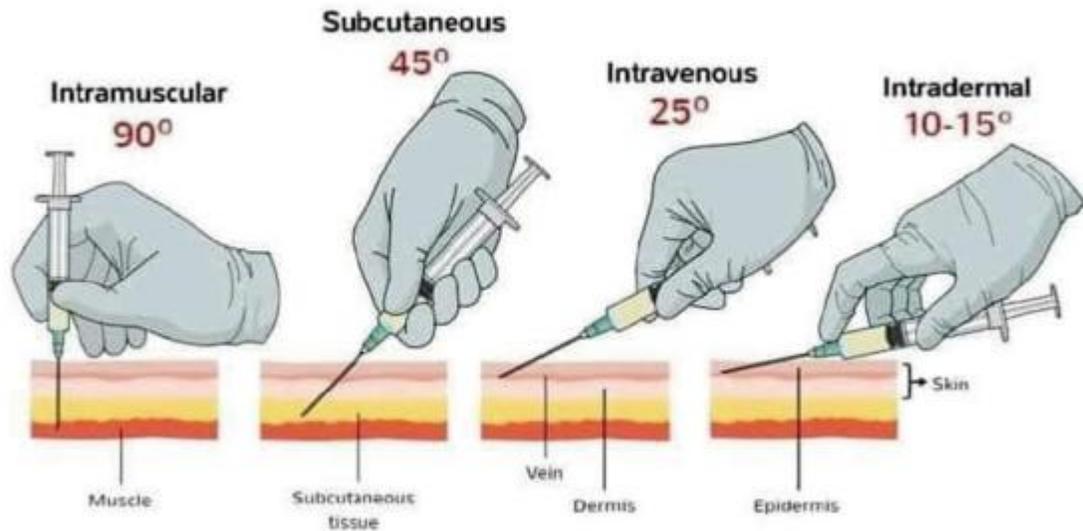
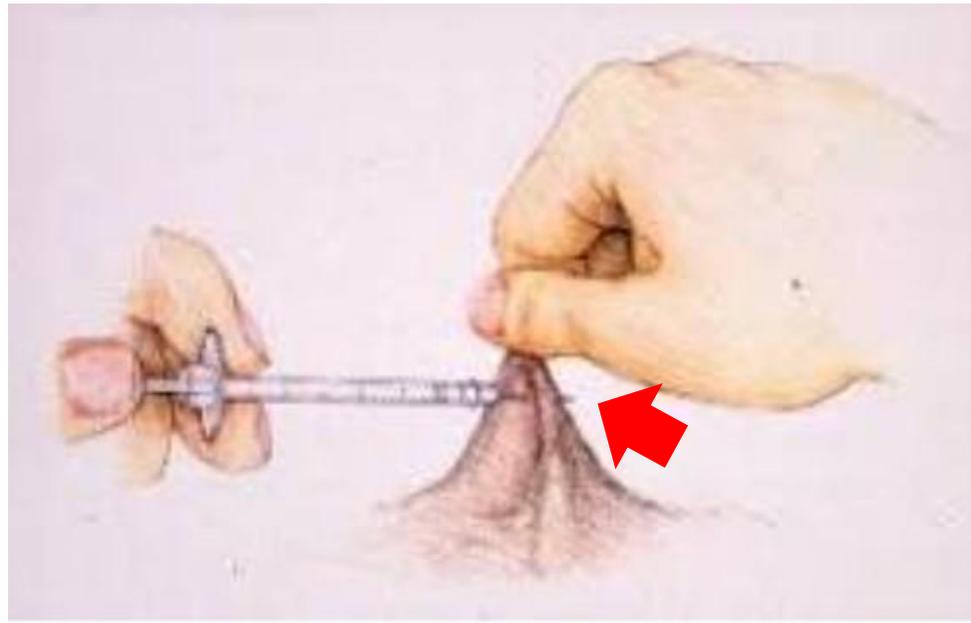


3) 피하주사

- 개: 견갑사이, 목덜미,
보정시 피부가 너무 팽팽해지지 않게
- 고양이: 다리, 꼬리. 주사부위 기록
- 주사 후 충분히 풀어주기



❖ 주의



예약

접수

진료

검사

입원

의뢰

비용

📧 문자

📄 수납

📅 일정

☰ 운영

☎ 전화

📁 자료

⚙ 설정

👤 김다정님

차트 * 25.09.17 차트를 수정 중입니다. 👁 1

🔄 변경 이력

📄 저장(Ctrl+S)

📄 수납 대기 저장

+

🖨

⚙

Subjective

주치의 김다정 과목 미선택 유형 재진 2025.09.17 오후 08:42

cc

🔧 - 14 + B I U 🔍

📷

파일첨부

추가

Assessment

진단명	코드	담당의	Problem	메모
진단을 입력해 주세요				

Plan

Tx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총량	총량	실수량	개수	할인/할증	총액	담당의	
백신	[광견병] Rabies (1차)		1						1		- 0% -	0	25,000	김다정
Rx	항목	용법	용량	단위	일부	일수	총량	총량	실수량	개수	할인/할증	총액	담당의	

공급가 25,000 원 부가세 0 원 총 25,000 원

☑️ 팔로업

12 Objective 13

11

📄 히스토리

🔍 코드

🔍 차트 검색

📄 문진

📄 진단 내역

📄 팔로업

📄 진료 이미지

⋮

🏠 전체 과목 🔍 2022.04.04 2025.09.17

재진

✎ *편집 중 : 김다정

미선택 | 김다정

25.09.17 SOAP

재진

미선택 | 김다정

내복약

25.09.16 SOAP

재진

미선택 | 봉재형

KVL 검사 최종결과

25.09.15 SOAP

재진

미선택 | 강병훈

검진결과

25.09.13 SOAP

재진

미선택 | 강병훈

가침, 검진

25.09.11 SOAP

재진

미선택 | 강병훈

내복약

25.08.27 SOAP

재진

미선택 | 강병훈

내복약

25.08.23 SOAP

25.09.17(수) 20:42 미선택 | 김다정

Subjective

📄

Plan

총 25,000 원

Tx	항목	용법	용량	단위	일부
백신	[광견병] Rabies (1차)		1		
Rx	항목	용법	용량	단위	일부

25.09.16(화) 21:41 미선택 | 김다정

Subjective

내복약

로알케닌 레날
Analytical constituents: Protein: 14.0% - Fat content: 18.0% - Crude ash: 4.0% - Crude fibres: 2.4% - Calcium: 0.4% - Phosphorus: 0.2% - Potassium: 0.6% - Sodium: 0.35% - Essential Fatty Acids (Linoleic Acid): 4% - EPA/DHA: 0.47%.

로알케닌 멀티펄션, 레날 하이포
Crude Protein (min.) 12.0%, Crude Protein (max.) 16.0%, Crude Fat (min.) 17.0%, Crude Fiber (max.) 3.8%, Moisture (max.) 10.0%, Eicosapentaenoic + Docosahexaenoic acid (EPA+DHA) (min.) 0.3%, Phosphorus (max.) 0.3%, Vitamin E (min.) 420 IU/kg, Ascorbic acid* (min.) 240 mg/kg. *Not recognized as an essential nutrient by the AAFCO Dog Food Nutrient Profiles.

바이탈 *2025.09.11

📄 혈당 그래프

4.2kg | 🌡 - | 📊 - | ❤️ - | 🏠 - / -

Lab

2022.04.04	2025.09.17
25.06.30 16:25	FUJI NX700
25.06.30 16:24	V200
25.03.21 20:45	Catalyst One
25.03.21 20:22	UA Analyzer
25.03.21 10:45	FUJI NX700

PACS

요청일	종류	담당자	촬영 부위	종분류	상태
25.09.11	US	정범수	Abdomen	Adrenal/R...	판독완료 ⭐
25.09.11	US	박서림	Thorax	Cardiac	판독완료 ⭐
25.09.11	DR	박서림	Abdomen	Adrenal/R...	촬영완료
25.06.30	US	정경일	Abdomen	Adrenal/R...	판독완료 ⭐

백신

폴더	집중 코드	집중일	예정일
Cytopoint			
종합예방			
코로나장염			
전염성기관지염			
신종플루			
광견병	Rabies	1차 25.09.17	26.09.17
곰팡이백신(Bi...			

10

4) 보호자 안내사항

- 내일까지 부종, 활력, 식욕, 구토 여부 확인 필요, 이상 시 바로 내원
- 특히 처음 맞는 접종 진행할 때는 반드시 고지
- 이전에 괜찮았어도 관찰 필요
- 백신 완료될 때까지는 아픈 아이와 접촉하지 않도록
- 주사부위 집에서는 만지지 마세요 (병원에서 충분히 풀고 가기)
- 고양이 3-2-1 rule, 호흡기증상, 파행 등 발생가능한 증상 관찰
- 다음 접종 스케줄 안내

