

Catalyst Pancreatic Lipase 검사 알고리즘



췌장염을 시사하는 임상 징후

(식욕감소/식욕부진, 구토, 복통,
탈수, 저혈량증, 쇠약/무기력증)



상세 정보 및 병력

(동반 질환, 현재 약물, 취약한 품종,
특이한 음식 섭취(개), 고지방 식단(개))

신체검사

심각한 임상 징후

(전신 합병증, 전신 불쾌감)

간헐적 또는 만성 임상 징후

경미한 임상 징후

(의심 병력 없음, 선행/기존
질환 또는 약물 복용 없음)

CBC, 화학분석 프로파일,
Catalyst® Pancreatic
Lipase 검사, 요분석



진단 영상

(이물질 및 기타 외과적 질환 배제,
췌장염 및 기타 질환의 징후와
일치하는 변화가 있는지 평가)

진단 검사 고려
(사례에 따라
다름)

지지적 치료
및 식이요법

Pancreatic Lipase

개 ≥ 400 U/L
고양이 ≥ 8.8 U/L

Pancreatic Lipase

개 201-399 U/L
고양이 4.5-8.7 U/L

Pancreatic Lipase

개 ≤ 200 U/L
고양이 ≤ 4.4 U/L

췌장염과 일치*

췌장염 가능성 있음

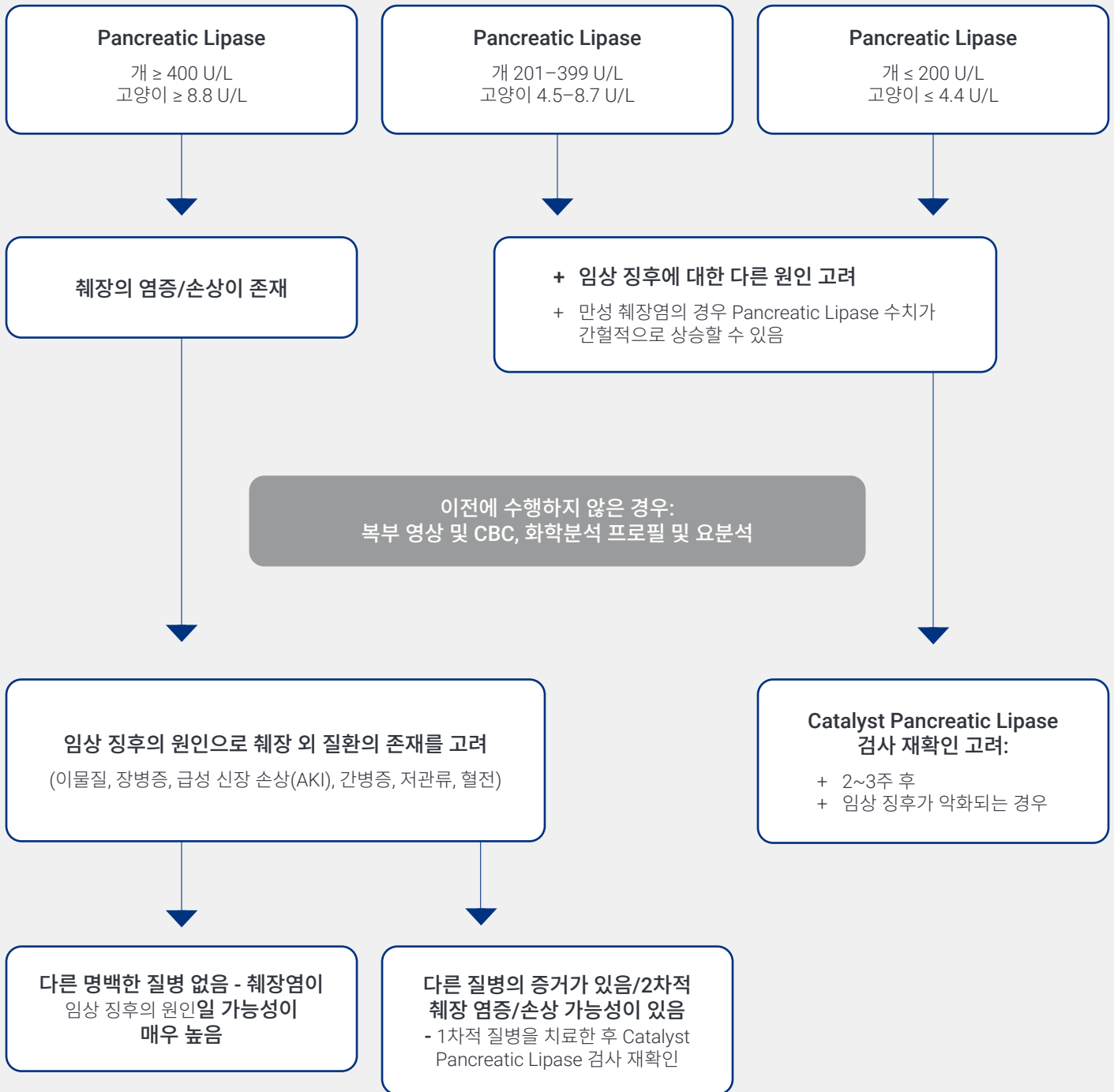
췌장염 가능성 낮음

*Pancreatic Lipase의 이상 증가도 있고 다른 질환도 시사하는 상황이라면, 췌장이 관련되어 있지만 임상 징후의 유일한 원인은 아닐 수 있다(이물질, 신장, 간, 내분비).

Catalyst Pancreatic Lipase

검사 결과 해석

췌장염의 임상 징후*가 있거나 Chem 17 프로필의 lipase가
상당히 상승한 경우† Catalyst® Pancreatic Lipase 검사를 실시



*췌장염의 임상 징후는 모호하고 비특이적일 수 있으며, 특히 만성 췌장염의 경우 더욱 그렇습니다.

†참고 범위보다 약 3배.