

#### 4. 제품 구매 및 취급 시 주의사항

- 먹는 콜라겐 제품은 건강기능식품과 기타가공품 두 가지 식품 유형으로 판매되고 있어, 본인에게 적합한 제품여부를 꼼꼼히 살펴 구매하여야 함.
- 제조업체에서 개별인정형으로 인정받은 건강기능식품 콜라겐은 콜라겐 외 다른 기능성 성분이 함께 함유되어 있는 제품도 있음.
  - 기타가공품은 일반식품으로 분말형태 외에 캔디류, 액상형 등 다양한 형태의 제품이 있고 대부분 소분 판매로 이루어지고 있어 제조업체, 판매업체가 확실한 제품을 구매하고 구성 성분, 콜라겐 함량, 가격 등 표시사항을 잘 확인하여 선택해야 함.
- 흡수가 잘 된다는 저분자 크기의 광고보다는 안전성을 철저하게 고려한 제조시설에서 위생적으로 생산한 제품여부를 살펴 구매하는 것이 필요함.

#### [붙임] 시험 제품별 특징

유형	건강기능식품(3종)		
제품명 (판매원/제조원)	에버콜라겐타입 ((주)뉴트리/코스맥스엔비티(주))	라이필 더마 콜라겐 바이옴 ((주)농심/(주)노바렉스)	올렛미 콜라겐 3270 (종근당건강(주))/(주)서흥)
가격 (단위가격)	10,500	59,000	51,900
제품사진			
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0061</li> <li>- 카드뮴 : 0.0011</li> <li>- 비소 : 0.0060</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0020/불검출</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0509</li> <li>- 카드뮴 : 0.0011</li> <li>- 비소 : 0.0060</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0020/불검출</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0267</li> <li>- 카드뮴 : 0.0009</li> <li>- 비소 : 0.0106</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0024/불검출</li> </ul> </li> </ul>
유형	기타가공품(11종)		
제품명 (판매원/제조원)	네이처클리닉 피쉬콜라겐 (네이처클리닉/(주)허브큐어)	저분자 피쉬콜라겐 펩타이드 300D ((wn)비상편라이즈/셀트레이딩)	골든허브 초저분자 피쉬콜라겐 펩타이드 ((주)허브인코리아/(주)네이처비에프)
가격 (단위가격)	19,600	14,500	38,900
제품사진			
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(<math>1.3 \times 10^5</math>), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0026</li> <li>- 카드뮴 : 0.0005</li> <li>- 비소 : 0.0058</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0015/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 2,232</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(85), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0050</li> <li>- 카드뮴 : 0.0001</li> <li>- 비소 : 0.0190</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0026/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,467</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(40), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0067</li> <li>- 카드뮴 : 0.0012</li> <li>- 비소 : 0.0304</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0079/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 2,243</li> </ul>

유형	기타가공품(11종)		
제품명 (판매원/제 조원)	저분자콜라겐 (농업회사법인 푸른산 주식회사/비카인)	로엘 저분자 피쉬콜라겐 ((주)한국생물건강/(주)젤텍2공장)	리얼미 저분자 피쉬콜라겐 ((주)네이처스토리/한국바이오팜(주))
가격 (단위가격)	12,500	12,720	19,950
제품사진			
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0060</li> <li>- 카드뮴 : 0.0003</li> <li>- 비소 : 0.0170</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0047/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,331</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0041</li> <li>- 카드뮴 : 0.0002</li> <li>- 비소 : 0.0118</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0046/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,611</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0056</li> <li>- 카드뮴 : 0.0007</li> <li>- 비소 : 0.0079</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0025/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,493</li> </ul>
제품명 (판매원/제 조원)	권병푸드 피쉬콜라겐 (권병푸드/(주)드라이푸드무역)	오뉴 피쉬콜라겐 ((주)오뉴바이오/뉴로하스)	매일습관 저분자 콜라겐 순수 100% ((주)어바웃굿즈/콜마비엔에이치(주) 푸드팜사업부품)
가격 (단위가격)	34,900	39,000	18,810
제품사진			
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0260</li> <li>- 카드뮴 : 0.0003</li> <li>- 비소 : 0.0569</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0033/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 2,157</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0055</li> <li>- 카드뮴 : 0.0006</li> <li>- 비소 : 0.9882</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0063/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 2,465</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0122</li> <li>- 카드뮴 : 0.0005</li> <li>- 비소 : 0.0158</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0024/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,403</li> </ul>
제품명 (판매원/제 조원)	캐나다 생선콜라겐 (헬스하우스/캐니맨로스)	홀리데이즈 피쉬콜라겐 100 ((주)더식스6/(주)코스팜)	
가격 (단위가격)	31,070	14,800	
제품사진			
제품특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0052</li> <li>- 카드뮴 : 0.0003</li> <li>- 비소 : 0.0584</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0014/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 3,725</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미생물 : 세균수(0), 대장균(불검출)</li> <li>■ 중금속               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 납 : 0.0180</li> <li>- 카드뮴 : 0.0005</li> <li>- 비소 : 0.0124</li> <li>- 수은/메틸수은 : 0.0060/불검출</li> </ul> </li> <li>■ 콜라겐 분자크기 : 1,454</li> </ul>	