1. 트위터 부분

## <<타이레놀 홈페이지 : https://www.tylenol.co.kr/products/tylenol-500mg>>

# 트위터는 url를 인식함을 알 수 있다.

('<<', 'Punctuation'), ('타이레놀', 'Noun'), ('홈페이지', 'Noun'),

(':', 'Punctuation'),

('https://www.tylenol.co.kr/products/tylenol-500mg', 'URL'),

('>>', 'Punctuation')

## 아세트아미노펜, 단일성분, 무카페인, 무 색소의 빠르고 마음편한 해열 진통제

# 제대로 잘 나눠졌음을 알 수 있다.

('아세트아미노펜', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('단일', 'Noun'),

('성분', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('무', 'Noun'), ('카페인', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('무', 'Noun'), ('색소', 'Noun'), ('의', 'Josa'),

('빠르고', 'Adjective'), ('마음', 'Noun'), ('편한', 'Adjective'),

('해열', 'Noun'), ('진통제', 'Noun')

## 기타첨가제: 분말셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(YS -1 ? 7027), 옥수수전분,

## 전분 글리콘산나트륨, 전호화전분, 카나우바납

# 필요한만큼 잘 나눠졌음을 알 수 있다.

('기타', 'Noun'), ('첨가제', 'Noun'), (':', 'Punctuation'),

('분말', 'Noun'), ('셀룰로오스', 'Noun'), (',', 'Punctuation'),

('스테아르산', 'Noun'), ('마그네슘', 'Noun'), (',', 'Punctuation'),

('\n', 'Foreign'), ('오파', 'Noun'), ('드라이', 'Noun'),

('흰색', 'Noun'), ('(', 'Punctuation'), ('YS', 'Alpha'),

('-', 'Punctuation'), ('1', 'Number'), ('?', 'Punctuation'),

('7027', 'Number'), ('),', 'Punctuation'), ('옥수수', 'Noun'),

('전분', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('\n', 'Foreign'),

('전분', 'Noun'), ('글리', 'Noun'), ('콘산', 'Noun'), ('나트륨', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('전', 'Modifier'), ('호화', 'Noun'),

('전분', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('카나우', 'Verb'),

('바납', 'Noun')

## 주 효능·효과 : 감기로 인한 발열 및 동통(통증), 두통, 신경통, 근육통, 월경통, 염좌통(삔 통증)

# 제대로 잘 나눠졌음을 알 수 있다.

('주', 'Noun'), ('효능', 'Noun'), ('·', 'Punctuation'), ('효과', 'Noun'), (':', 'Punctuation'), ('감기', 'Noun'),

('로', 'Josa'), ('인한', 'Adjective'), ('발열', 'Noun'), ('및', 'Noun'), ('동', 'Modifier'), ('통', 'Noun'),

('(', 'Punctuation'), ('통증', 'Noun'), ('),', 'Punctuation'), ('두통', 'Noun'), (',', 'Punctuation'),

('신경통', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('근육통', 'Noun'), (',', 'Punctuation'), ('월경', 'Noun'), ('통', 'Noun'),

(',', 'Punctuation'), ('염좌', 'Noun'), ('통', 'Noun'), ('(', 'Punctuation'), ('삔', 'Noun'), ('통증', 'Noun'),

(')', 'Punctuation')

## 아세트아미노펜을 복용한 환자에서 매우 드물게 급성 전신성 발진성 농포증(급성 전신성 발진

## 성 고름물집증)(AGEP), 스티븐스 - 존슨 증후군(SJS), 독성 표피 괴사용해(TEN)

# : 일반적으로 잘 나눠졌다고 볼 수 있다.

('아세트아미노펜', 'Noun'), ('을', 'Josa'), ('복용', 'Noun'), ('한', 'Josa'), ('환자', 'Noun'), ('에서', 'Josa'),

('매우', 'Noun'), ('드물게', 'Adjective'), ('급성', 'Noun'), ('전신', 'Noun'), ('성', 'Suffix'), ('발진', 'Noun'),

('성', 'Suffix'), ('농포', 'Noun'), ('증', 'Noun'), ('(', 'Punctuation'), ('급성', 'Noun'), ('전신', 'Noun'),

('성', 'Suffix'), ('발진', 'Noun'), ('성', 'Suffix'), ('고름', 'Noun'), ('물집', 'Noun'), ('증', 'Noun'),

(')(', 'Punctuation'), ('AGEP', 'Alpha'), ('),', 'Punctuation'), ('스티븐스', 'Noun'), ('-', 'Punctuation'),

('존슨', 'Noun'), ('증후군', 'Noun'), ('(', 'Punctuation'), ('SJS', 'Alpha'), ('),', 'Punctuation'), ('독성', 'Noun'),

('표피', 'Noun'), ('괴사', 'Noun'), ('용해', 'Noun'), ('(', 'Punctuation'), ('TEN', 'Alpha'), (')', 'Punctuation')

## 다음의 약물을 복용한 환자 : 바르비탈계 약물, 삼환계 항우울제

# 받침을 제외하고는 코모란과 거의 유사하게 나눠졌음을 알 수 있다.

('다음', 'Noun'), ('의', 'Josa'), ('약물', 'Noun'), ('을', 'Josa'), ('복용', 'Noun'), ('한', 'Josa'), ('환자', 'Noun'),

(':', 'Punctuation'), ('바르', 'Verb'), ('비탈', 'Noun'), ('계', 'Suffix'), ('약물', 'Noun'), (',', 'Punctuation'),

('삼', 'Modifier'), ('환계', 'Noun'), ('항우울제', 'Noun')

2. 코모란 부분

## <<타이레놀 홈페이지 : https://www.tylenol.co.kr/products/tylenol-500mg>>

# 코모란은 url를 인식할 수 없음을 알 수 있다.

('<', 'SS'), ('<', 'SS'), ('타이', 'NNP'), ('레노', 'NNP'), ('ㄹ', 'JKO'),

('홈페이지', 'NNP'), (':', 'SP'), ('https', 'SL'), (':', 'SP'), ('/', 'SP'),

('/', 'SP'), ('www', 'SL'), ('.', 'SF'), ('tylenol', 'SL'),

('.co', 'NNP'), ('.kr', 'NNP'), ('/', 'SP'), ('products', 'SL'),

('/', 'SP'), ('tylenol', 'SL'), ('-', 'SS'), ('500', 'SN'), ('mg', 'SL'),

('>', 'SS'), ('>', 'SS')

## 아세트아미노펜, 단일성분, 무카페인, 무 색소의 빠르고 마음편한 해열 진통제

# 받침이 나눠졌으며 그것을 제외하고는 제대로 잘 정리되었다.

('아세트아미노펜', 'NNP'), (',', 'SP'), ('단일', 'NNG'), ('성분', 'NNG'),

(',', 'SP'), ('무', 'XPN'), ('카페인', 'NNP'), (',', 'SP'), ('무', 'XPN'),

('색소', 'NNP'), ('의', 'JKG'), ('빠르', 'VA'), ('고', 'EC'),

('마음', 'NNG'), ('편하', 'VA'), ('ㄴ', 'ETM'), ('해열', 'NNG'),

('진통제', 'NNP')

## 기타첨가제: 분말셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(YS -1 ? 7027), 옥수수전분,

## 전분 글리콘산나트륨, 전호화전분, 카나우바납

# 단어들이 너무 잘게 나눠져 있음을 알 수 있다.

('기타', 'NNG'), ('첨가제', 'NNG'), (':', 'SP'), ('분말', 'NNG'),

('셀', 'NNG'), ('룰', 'NNG'), ('로', 'NNG'), ('오스', 'NNP'),

(',', 'SP'), ('스테아르산', 'NNP'), ('마그네슘', 'NNP'), (',', 'SP'),

('오', 'NNP'), ('파', 'NNG'), ('드라이', 'NNG'), ('흰색', 'NNG'),

('(', 'SS'), ('YS', 'SL'), ('-1', 'NNP'), ('?', 'SF'), ('7027', 'SN'),

(')', 'SS'), (',', 'SP'), ('옥수수', 'NNP'), ('전분', 'NNP'),

(',', 'SP'), ('전분', 'NNP'), ('글리', 'NNP'), ('콘', 'NNP'),

('산', 'NNP'), ('나트륨', 'NNP'), (',', 'SP'), ('전호', 'NNP'),

('화전', 'NNP'), ('분', 'NNB'), (',', 'SP'), ('카나', 'NNP'),

('우', 'NNP'), ('바', 'NNB'), ('납', 'NNG')

## 주 효능·효과 : 감기로 인한 발열 및 동통(통증), 두통, 신경통, 근육통, 월경통, 염좌통(삔 통증)

# 어느정도 잘 나눠졌다고 볼 수 있다.

('주', 'MM'), ('효능', 'NNG'), ('·', 'SP'), ('효과', 'NNG'), (':', 'SP'), ('감기', 'NNP'), ('로', 'JKB'), ('인하', 'VV'),

('ㄴ', 'ETM'), ('발열', 'NNP'), ('및', 'MAJ'), ('동', 'MM'), ('통', 'NNB'), ('(', 'SS'), ('통증', 'NNP'), (')', 'SS'),

(',', 'SP'), ('두통', 'NNP'), (',', 'SP'), ('신경통', 'NNG'), (',', 'SP'), ('근육통', 'NNP'), (',', 'SP'), ('월', 'NNB'),

('경통', 'NNP'), (',', 'SP'), ('염좌', 'NNP'), ('통', 'NNB'), ('(', 'SS'), ('삐', 'VV'), ('ㄴ', 'ETM'), ('통증', 'NNP'),

(')', 'SS')

## 아세트아미노펜을 복용한 환자에서 매우 드물게 급성 전신성 발진성 농포증(급성 전신성 발진

## 성 고름물집증)(AGEP), 스티븐스 - 존슨 증후군(SJS), 독성 표피 괴사용해(TEN)

# : 코모란에서는 너무 세심하게 나눠 짐을 알 수 있다.

('아세트아미노펜', 'NNP'),('을', 'JKO'), ('복용', 'NNG'), ('하', 'XSV'), ('ㄴ', 'ETM'), ('환자', 'NNG'),

('에서', 'JKB'), ('매우', 'MAG'),('드물', 'VA'), ('게', 'EC'), ('급성', 'NNP'), ('전', 'MM'), ('신성', 'NNP'),

('발진', 'NNP'), ('성', 'XSN'),('농', 'NNG'), ('포증', 'NNP'), ('(', 'SS'), ('급성', 'NNP'), ('전', 'MM'),

('신성', 'NNP'), ('발진', 'NNP'),('성', 'XSN'), ('고름', 'NNP'), ('물집', 'NNP'), ('증', 'NNG'), (')', 'SS'), ('(', 'SS'),

('AGEP', 'SL'), (')', 'SS'),(',', 'SP'), ('스티븐스', 'NNP'), ('-', 'SS'), ('존슨', 'NNP'), ('증후군', 'NNP'), ('(', 'SS'),

('SJS', 'SL'), (')', 'SS'),(',', 'SP'), ('독성', 'NNG'), ('표피', 'NNP'), ('괴사', 'NNP'), ('용해', 'NNP'), ('(', 'SS'),

('TEN', 'SL'), (')', 'SS')

## 다음의 약물을 복용한 환자 : 바르비탈계 약물, 삼환계 항우울제

# 제대로 잘 나눠졌음을 알 수 있다.

('다음', 'NNG'), ('의', 'JKG'), ('약물', 'NNG'), ('을', 'JKO'), ('복용', 'NNG'), ('하', 'XSV'), ('ㄴ', 'ETM'),

('환자', 'NNG'), (':', 'SP'), ('바르', 'NNP'), ('비탈', 'NNG'), ('계', 'XSN'), ('약물', 'NNG'), (',', 'SP'), ('삼', 'NR'),

('환계', 'NNP'), ('항우울제', 'NNP')

3. 한나눔 파트

## <<타이레놀 홈페이지 : https://www.tylenol.co.kr/products/tylenol-500mg>>

# 한나눔은 url를 인식할 수 없음을 알 수 있다.

('<<', 'S'), ('타이레놀', 'N'), ('홈페이지', 'N'), (':', 'S'),

('https', 'F'), ('://', 'S'), ('www', 'F'), ('.', 'S'),

('tylenol', 'F'), ('.', 'S'), ('co', 'F'), ('.', 'S'), ('kr', 'products'), ('/tylenol-500mg', 'N'), ('>>', 'S')

## 아세트아미노펜, 단일성분, 무카페인, 무 색소의 빠르고 마음편한 해열 진통제

# 일반적으로 잘 정리되었다고 생각 할 수 있다.

('아세트아미노펜', 'N'), (',', 'S'), ('단일성분', 'N'), (',', 'S'),

('무카페인,', 'N'), ('무', 'N'), ('색소', 'N'), ('의', 'J'), ('빠르', 'P'), ('고', 'E'), ('마음편한', 'N'), ('해열', 'N'), ('진통제', 'N')

## 기타첨가제: 분말셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(YS -1 ? 7027), 옥수수전분,

## 전분 글리콘산나트륨, 전호화전분, 카나우바납

# 단어가 정확하게 나눠졌음을 알 수 있다.

('기타첨가제', 'N'), (':', 'S'), ('분말셀룰로오스,', 'N'),

('스테아르산마그네슘', 'N'), (',', 'S'), ('오파드라이흰색(YS', 'N'),

('-1', 'N'), ('?', 'S'), ('7027', 'N'), ('),', 'S'), ('옥수수전분', 'N'),

(',', 'S'), ('전분', 'N'), ('글리콘산나트륨,', 'N'), ('전', 'X'),

('호화전분', 'N'), (',', 'S'), ('카나우바납', 'N')

## 주 효능·효과 : 감기로 인한 발열 및 동통(통증), 두통, 신경통, 근육통, 월경통, 염좌통(삔 통증)

# 필요치 않은 부분에서 나눠졌음을 알 수 있다. 단어가 독립적으로 존재할 때는 제대로 나눠지

# 는 반면에 조사나 부조사와 함께 쓰이는 경우에는 제대로 나눠지지 않음을 알 수 있다.

('주', 'N'), ('효능·효', 'N'), ('과', 'J'), (':', 'S'), ('감', 'P'), ('기', 'E'), ('로', 'J'), ('인하', 'P'), ('ㄴ', 'E'), ('발열', 'N'), ('및', 'M'), ('동통(통증),', 'N'), ('두통', 'N'), (',', 'S'), ('신경통', 'N'), (',', 'S'), ('근육통', 'N'), (',', 'S'),   
('월경통', 'N'), (',', 'S'), ('염좌통(삔', 'N'), ('통증', 'N'), (')', 'S')

## 아세트아미노펜을 복용한 환자에서 매우 드물게 급성 전신성 발진성 농포증(급성 전신성 발진

## 성 고름물집증)(AGEP), 스티븐스 - 존슨 증후군(SJS), 독성 표피 괴사용해(TEN)

# 한나눔에서는 단어들은 너무 크게 크게 나눠지며, 한 번씩, (영어)가 붙은 상태로 존재한다.

('아세트아미노펜', 'N'), ('을', 'J'), ('복용', 'N'), ('하', 'X'), ('ㄴ', 'E'), ('환자', 'N'), ('에서', 'J'), ('매우', 'M'),   
('드물', 'P'), ('게', 'E'), ('급성', 'N'), ('전신성', 'N'), ('발진성', 'N'), ('농포증(급성', 'N'), ('전신성', 'N'),   
('발진성', 'N'), ('고름물집증', 'N'), (')(', 'S'), ('AGEP', 'F'), ('),', 'S'), ('스티븐스', 'N'), ('-', 'S'), ('존슨', 'N'),   
('증후군(SJS),', 'N'), ('독성', 'N'), ('표피', 'N'), ('괴사용해(TEN)', 'N')

## 다음의 약물을 복용한 환자 : 바르비탈계 약물, 삼환계 항우울제

# 제대로 잘 나눠졌음을 알 수 있다.

('다음', 'N'), ('의', 'J'), ('약물', 'N'), ('을', 'J'), ('복용', 'N'), ('하', 'X'), ('ㄴ', 'E'), ('환자', 'N'), (':', 'S'),   
('바르비탈계', 'N'), ('약물', 'N'), (',', 'S'), ('삼환계', 'N'), ('항우울제', 'N')