

## 2016 年第 20 週 (2016.5.15 ~ 2016.5.21) 學校傳染病監視通報分析

目前有 683 所公立國小及其附設幼兒園 (佔全國公立國小數約 25.8%) 志願每週進行學校傳染病監視通報作業

本(20)週六種監測疾病之全國平均罹病情形，腸病毒與水痘均較前三週平均值上升，其餘4項監測疾病均為持平。腸病毒疫情上升幅度略緩，目前社區主要流行病毒為克沙奇A型，請加強學童個人衛生，並落實生病不上課；另請轉知所轄學校，如有疑似群聚事件，請立即通知衛生單位，以利採取相關防疫措施。

各項統計值計算邏輯：

- 1.通報率(%)=該週實際通報學校數/該週應通報學校數\*100%
- 2.學校罹病率(%)=該校生病人數/該校學生總人數\*100%
- 3.平均罹病率(%)=該週有通報學校之罹病率平均值
- 4.學校生病情形(%)=該校生病總人日數/該校學生應上課總人日數\*100%
- 5.平均生病情形(%)=該週有通報學校之生病情形平均值
- 6.學校生病學童生病仍上課情形(%)=該校生病仍上課總人日數/該校生病總人日數\*100%
- 7.平均生病學童生病仍上課情形(%)=該週有通報學校之生病學童生病仍上課情形平均值
- 8.學校生病學童生病在家休息情形(%)=該校生病在家休息總人日數/該校生病總人日數\*100%
- 9.平均生病學童生病在家休息情形(%)=該週有通報學校之生病學童生病在家休息情形平均值
- 10.學校生病學童生病住院情形(%)=該校生病住院總人日數/該校生病總人日數\*100%
- 11.平均生病學童生病住院情形(%)=該週有通報學校之生病學童生病住院情形平均值
- 12.該週期望值=前三年當週與前後各二週 (共十五週) 之平均罹病率平均值
- 13.各項疾病平均罹病率除紅眼症為‰外，其餘皆為%

備註：1.各項統計值係以小數點下二位或三位呈現。  
2.各項統計值與前三週平均值增減未達 10%者以持平標示。

一、本週學校傳染病監視通報基本資料：

	本週 (%)	較前三週 平均值(%)	較前三週 平均值增減
通報率	100	100	—
全部疾病平均罹病率	0.98	0.87	▲
平均生病情形	0.56	0.52	—

## 二、疫情統計分析：

### 1. 全國各項疾病平均罹病率分析：

疾病名稱	平均罹病率				
	本週	前三週 平均值	較前三週 增減	較期望值 增減	較2015年 同期增減
類流感	0.09	0.10	—	▼	▼
腸病毒	0.24	0.15	▲	▲	▲
腹瀉	0.05	0.05	—	▼	▼
發燒	0.55	0.52	—	▲	▼
紅眼症	0.046	0.048	—	▼	▲
水痘	0.007	0.005	▲	ND	▲

備註：1.各項疾病平均罹病率除紅眼症為‰外，其餘皆為%

2.ND 代表無資料

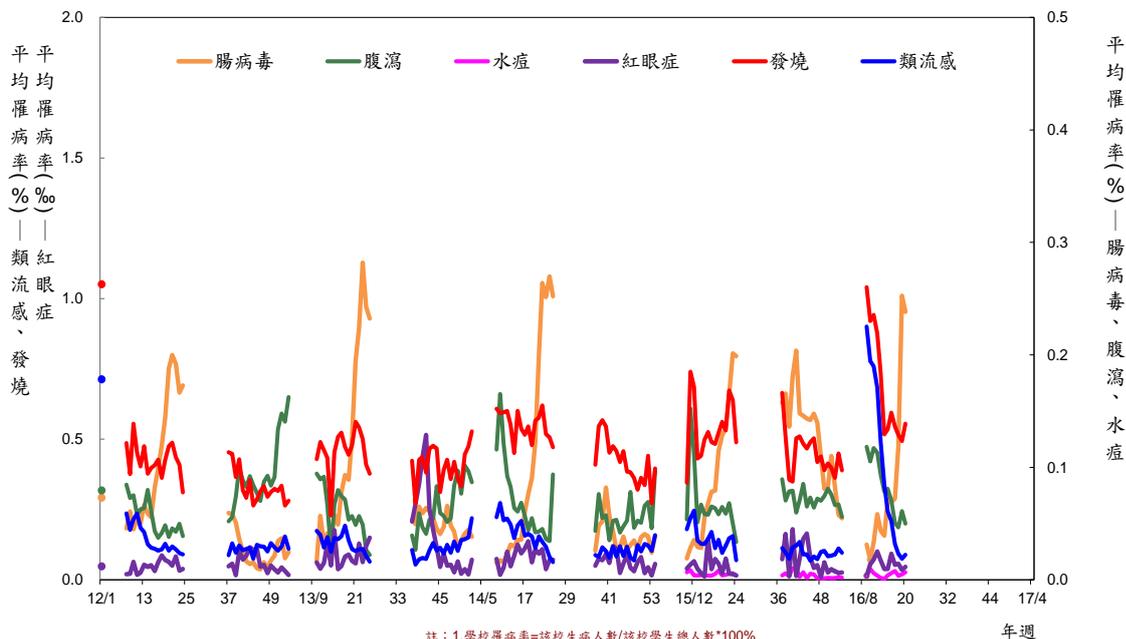
### 2. 各區各項疾病平均罹病率分析：

疾病名稱	類流感		腸病毒		腹瀉	
	本週	較前三週 平均值增減	本週	較前三週 平均值增減	本週	較前三週 平均值增減
台北區	0.14	▼	0.35	▲	0.07	▼
北區	0.05	▼	0.10	▲	0.06	▼
中區	0.10	—	0.24	▲	0.05	—
南區	0.10	—	0.34	▲	0.05	▼
高屏區	0.09	▼	0.18	—	0.04	▼
東區	0.00	—	0.13	▲	0.02	▲

疾病名稱	發燒		紅眼症		水痘	
	本週	較前三週 平均值增減	本週	較前三週 平均值增減	本週	較前三週 平均值增減
台北區	0.65	—	0.043	▲	0.018	▲
北區	0.54	▲	0.053	▲	0.000	▼
中區	0.64	▲	0.125	▲	0.002	▼
南區	0.51	—	0.013	▼	0.001	▼
高屏區	0.53	—	0.000	▼	0.016	▲
東區	0.47	▲	0.142	▲	0.000	—

### 3. 平均罹病率趨勢圖（疾病別）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率歷年趨勢圖--疾病別  
2012年第1週~2016年第20週



#### 4. 各縣市各項疾病平均罹病率分析：

##### 類流感

##### 腸病毒

##### 腹瀉

區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減
台北區	臺北市	0.03	0.19	▼	台北區	臺北市	0.14	0.12	▲	台北區	臺北市	0.02	0.05	▼
	新北市	0.07	0.17	▼		新北市	0.77	0.13	▲		新北市	0.00	0.05	▼
	基隆市	0.42	0.46	—		基隆市	0.30	0.03	▲		基隆市	0.18	0.27	▼
	宜蘭縣	0.07	0.24	▼		宜蘭縣	0.11	0.10	—		宜蘭縣	0.07	0.14	▼
	金門縣	0.00	0.33	▼		金門縣	0.00	0.00	—		金門縣	0.00	0.00	—
	連江縣	0.00	0.00	—		連江縣	0.00	0.00	—		連江縣	0.27	0.00	▲
北區	桃園市	0.02	0.12	▼	北區	桃園市	0.11	0.09	▲	北區	桃園市	0.24	0.05	▲
	新竹市	0.03	0.05	▼		新竹市	0.11	0.07	▲		新竹市	0.07	0.05	▲
	新竹縣	0.15	0.06	▲		新竹縣	0.12	0.01	▲		新竹縣	0.00	0.11	▼
	苗栗縣	0.04	0.14	▼		苗栗縣	0.09	0.07	▲		苗栗縣	0.15	0.03	▲
中區	臺中市	0.14	0.14	—	中區	臺中市	0.22	0.05	▲	中區	臺中市	0.04	0.04	—
	彰化縣	0.02	0.17	▼		彰化縣	0.08	0.02	▲		彰化縣	0.05	0.03	▲
	南投縣	0.03	0.09	▼		南投縣	0.08	0.09	—		南投縣	0.00	0.05	▼
南區	雲林縣	0.03	0.07	▼	南區	雲林縣	0.19	0.05	▲	南區	雲林縣	0.08	0.05	▲
	嘉義市	0.04	0.10	▼		嘉義市	0.07	0.04	▲		嘉義市	0.09	0.08	▲
	嘉義縣	0.01	0.08	▼		嘉義縣	0.49	0.09	▲		嘉義縣	0.02	0.11	▼
	臺南市	0.21	0.19	▲		臺南市	0.40	0.17	▲		臺南市	0.04	0.04	—
高屏區	高雄市	0.05	0.17	▼	高屏區	高雄市	0.35	0.08	▲	高屏區	高雄市	0.06	0.06	—
	屏東縣	0.08	0.17	▼		屏東縣	0.17	0.05	▲		屏東縣	0.07	0.08	▼
	澎湖縣	0.01	0.02	▼		澎湖縣	0.53	0.53	—		澎湖縣	0.03	0.03	—
東區	花蓮縣	0.00	0.00	—	東區	花蓮縣	0.36	0.09	▲	東區	花蓮縣	0.00	0.00	—
	臺東縣	0.00	0.08	▼		臺東縣	0.15	0.01	▲		臺東縣	0.00	0.00	—

##### 發燒

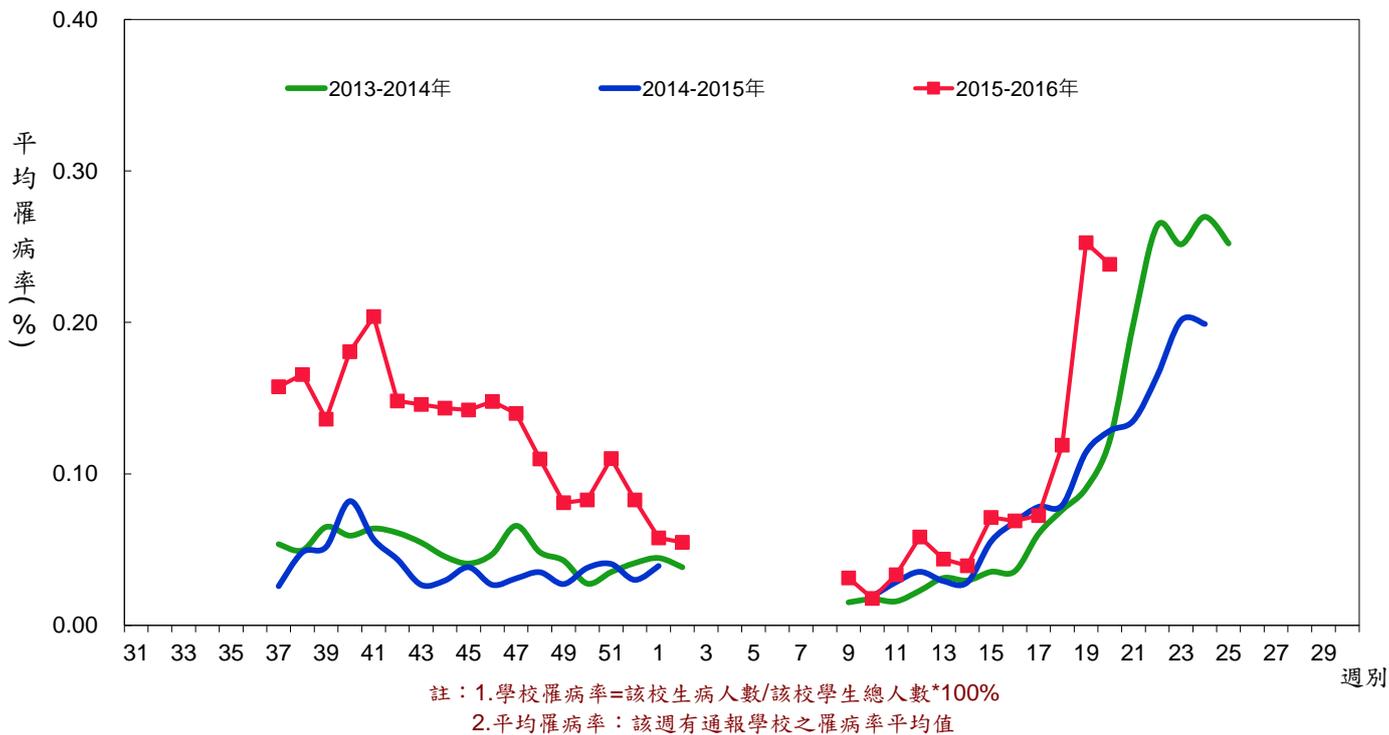
##### 紅眼症

##### 水痘

區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前三週 平均值	較前三週 平均值增減
台北區	臺北市	0.43	0.53	▼	台北區	臺北市	0.293	0.000	▲	台北區	臺北市	0.000	0.006	▼
	新北市	0.80	0.62	▲		新北市	0.021	0.010	▲		新北市	0.017	0.006	▲
	基隆市	1.25	1.85	▼		基隆市	0.000	0.000	—		基隆市	0.000	0.000	—
	宜蘭縣	0.63	0.75	▼		宜蘭縣	0.000	0.039	▼		宜蘭縣	0.026	0.004	▲
	金門縣	0.48	0.78	▼		金門縣	0.000	0.000	—		金門縣	0.000	0.000	—
	連江縣	0.36	0.18	▲		連江縣	0.000	0.000	—		連江縣	0.000	0.000	—
北區	桃園市	0.66	0.52	▲	北區	桃園市	0.000	0.000	—	北區	桃園市	0.000	0.001	▼
	新竹市	0.31	0.30	—		新竹市	0.000	0.000	—		新竹市	0.000	0.002	▼
	新竹縣	0.37	0.48	▼		新竹縣	0.000	0.016	▼		新竹縣	0.000	0.000	—
	苗栗縣	0.31	0.53	▼		苗栗縣	0.000	0.014	▼		苗栗縣	0.000	0.002	▼
中區	臺中市	0.41	0.43	—	中區	臺中市	0.000	0.127	▼	中區	臺中市	0.002	0.019	▼
	彰化縣	0.34	0.48	▼		彰化縣	0.048	0.021	▲		彰化縣	0.000	0.009	▼
	南投縣	0.58	0.83	▼		南投縣	0.040	0.013	▲		南投縣	0.000	0.011	▼
南區	雲林縣	0.43	0.45	—	南區	雲林縣	0.178	0.000	▲	南區	雲林縣	0.000	0.000	—
	嘉義市	0.50	0.59	▼		嘉義市	0.000	0.019	▼		嘉義市	0.000	0.001	▼
	嘉義縣	0.26	0.63	▼		嘉義縣	0.000	0.175	▼		嘉義縣	0.000	0.008	▼
	臺南市	0.60	0.50	▲		臺南市	0.091	0.075	—		臺南市	0.000	0.000	▼
高屏區	高雄市	0.57	0.57	—	高屏區	高雄市	0.043	0.070	▼	高屏區	高雄市	0.000	0.002	▼
	屏東縣	0.58	0.57	—		屏東縣	0.000	0.212	▼		屏東縣	0.017	0.016	—
	澎湖縣	0.32	0.43	▼		澎湖縣	0.000	0.000	—		澎湖縣	0.000	0.000	—
東區	花蓮縣	0.29	0.39	▼	東區	花蓮縣	0.000	0.000	—	東區	花蓮縣	0.000	0.000	—
	臺東縣	0.33	0.50	▼		臺東縣	0.000	0.000	—		臺東縣	0.000	0.000	—

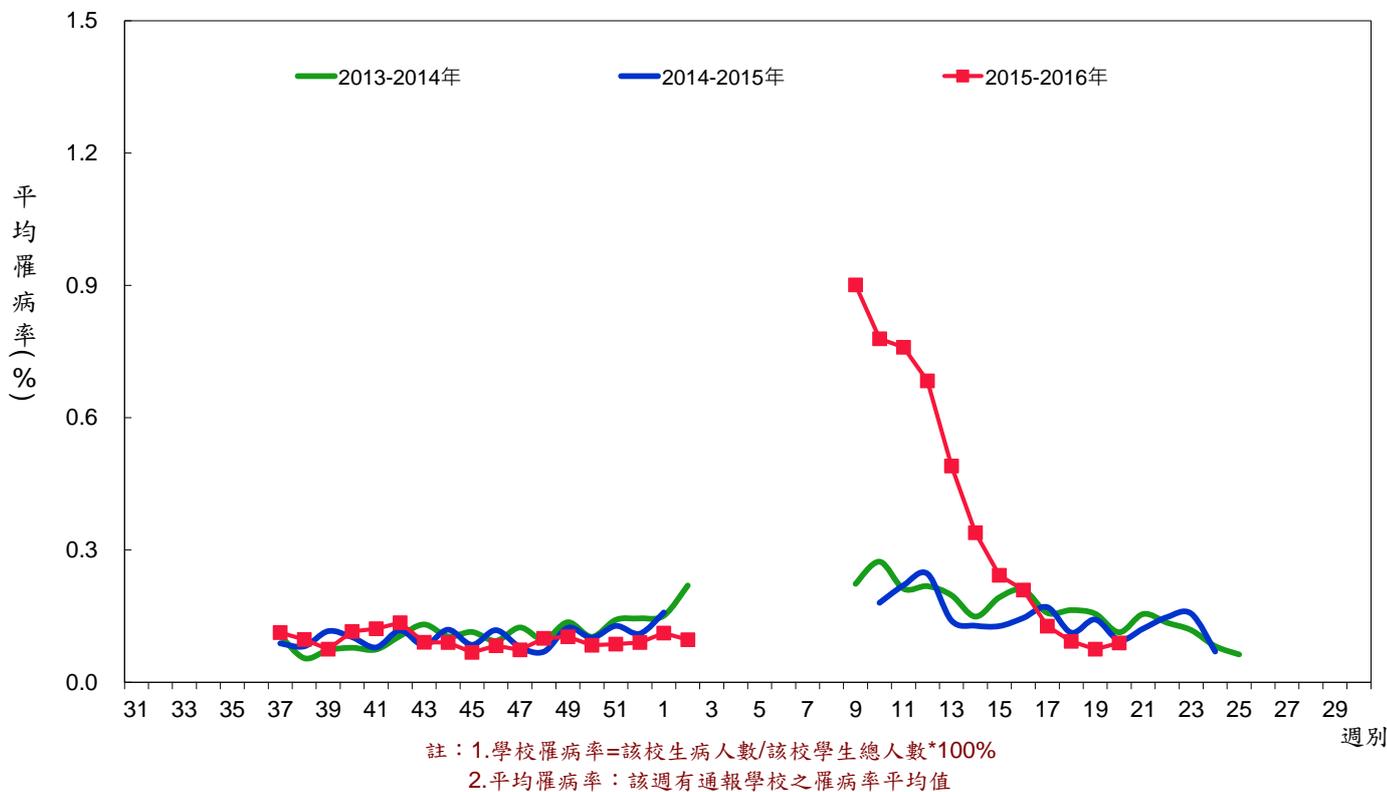
5. 腸病毒平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖 -- 腸病毒



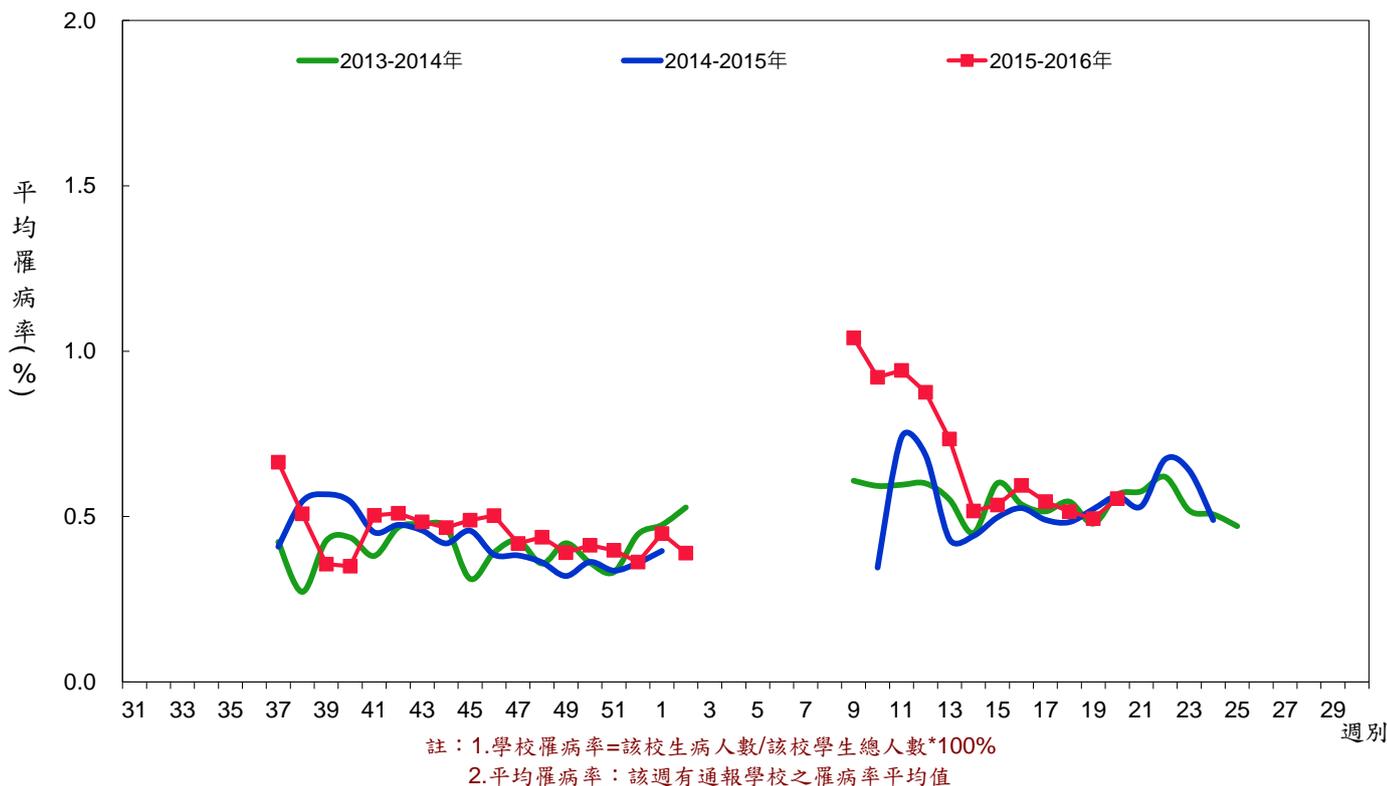
6. 類流感平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--類流感



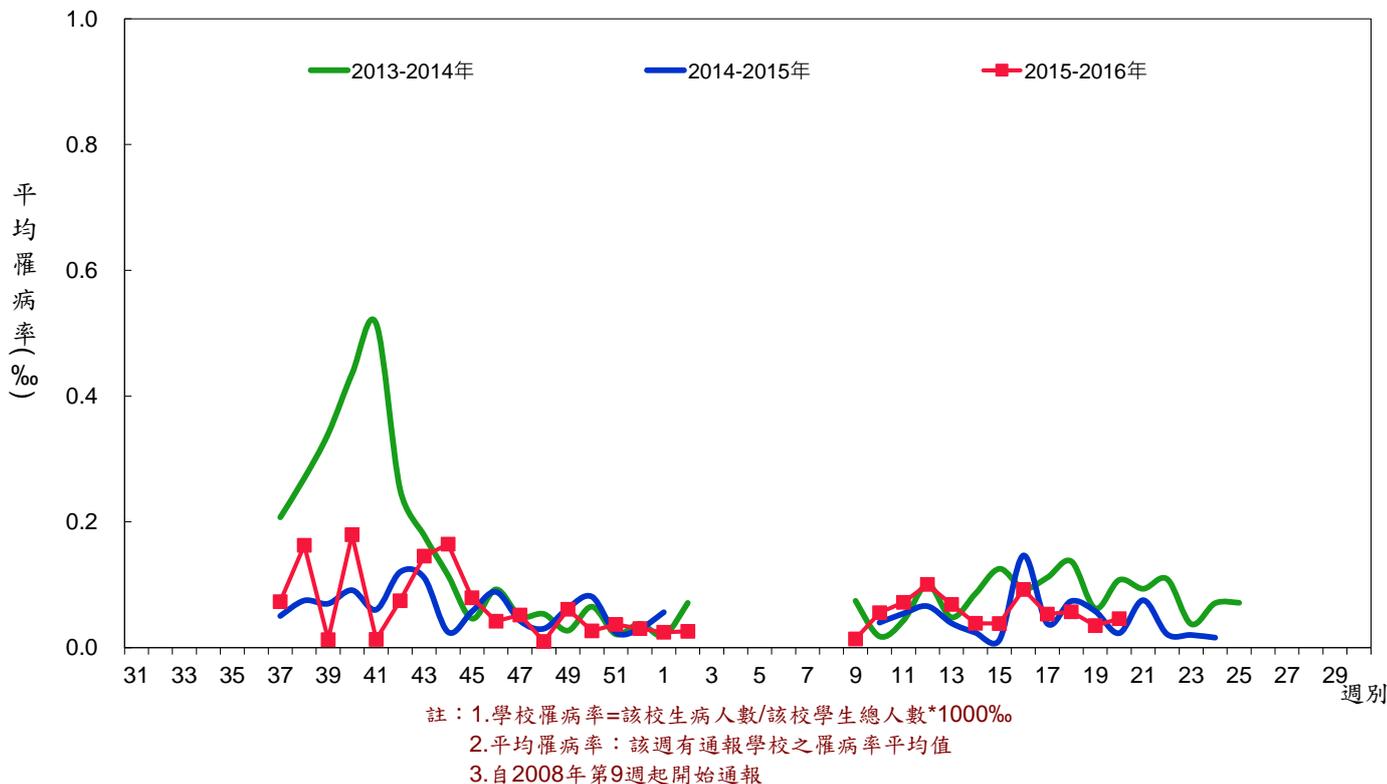
7. 發燒平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--發燒



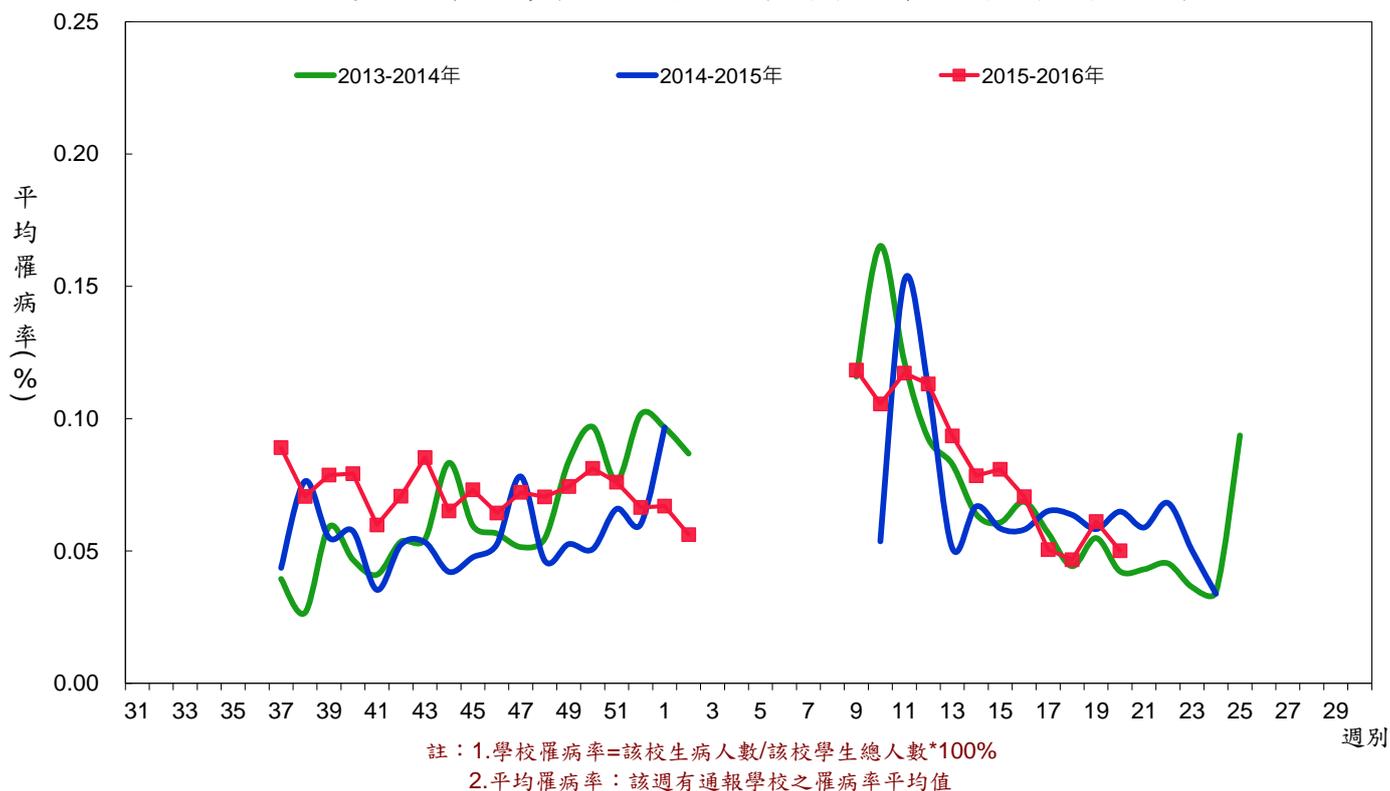
8. 紅眼症平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--紅眼症



9. 腹瀉平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--腹瀉



10. 水痘平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--水痘

