

2017 年第 37 週（2017.9.11～2017.9.16）學校傳染病監視通報分析

目前有所國小及其附設幼兒園志願每週進行學校傳染病監視通報作業

本(37)週全國腸病毒、紅眼症與水痘平均罹病情形較近二至三年同期平均值上升，其餘3項監測疾病則持平或下降。本週腸病毒門急診就診人次上升幅度為近三週最高，社區檢出型別仍以克沙奇A型為多；另近期腹瀉門急診就診人次也有增加的現象，群聚事件中以諾羅病毒感染為主。為避免校園發生流行疫情，請加強宣導學童落實個人衛生習慣，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.本週水痘統計比較基準採近兩年同期平均值，其餘各項疾病統計值較近三年同期平均值增減未達 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 (%)	較近三年同期 平均值(%)	較近三年同期 平均值增減
通報率	100	99.5	—
全部疾病平均罹病率	1.05	1.02	—
平均生病情形	0.62	0.45	▲

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	近三年同期 平均值	較期望值 增減	較近三年同期 增減
類流感	0.07	0.09	▼	▼
腸病毒	0.14	0.11	▲	▲
腹瀉	0.05	0.07	▼	▼
發燒	0.54	0.53	▼	—
紅眼症	0.236	0.119	▲	▲
水痘	0.017	0.003	▼	▲

備註：1.各項疾病平均罹病率除紅眼症為‰外，其餘皆為%

2.水痘期望值增減比較基準採前兩年當週與前後各兩週之平均罹病率平均值，其餘各項疾病則採前三年當週與前後各兩週之平均罹病率平均值

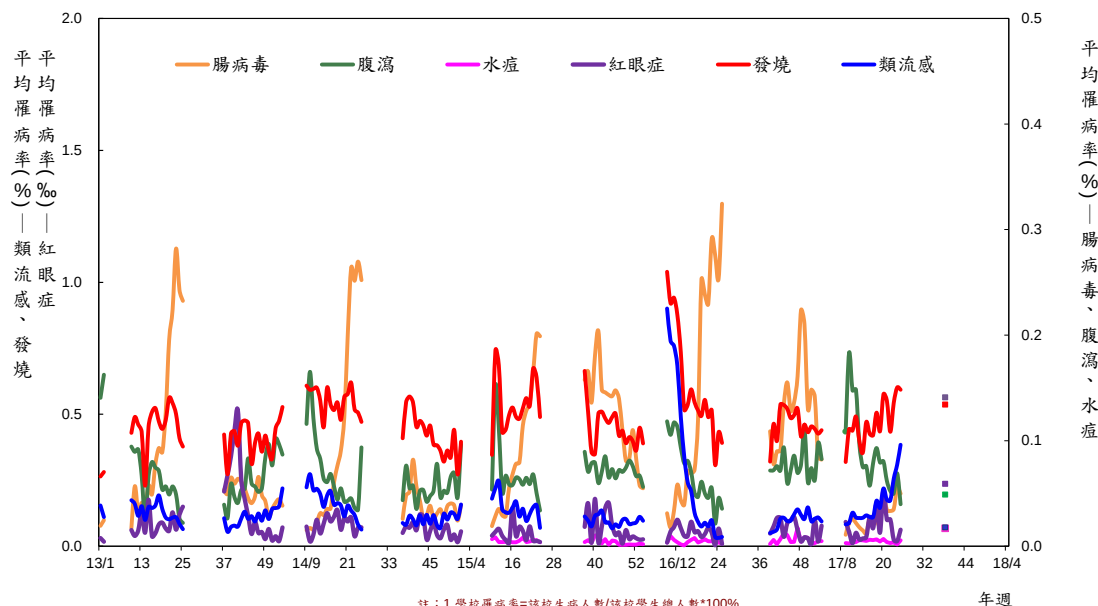
2.各區各項疾病平均罹病率分析：

疾病名稱	類流感		腸病毒		腹瀉	
	本週	較近三年同期 平均值增減	本週	較近三年同期 平均值增減	本週	較近三年同期 平均值增減
台北區	0.11	▼	0.17	▲	0.07	▼
北區	0.09	▲	0.05	—	0.03	▼
中區	0.03	▼	0.20	▲	0.07	▼
南區	0.07	—	0.16	—	0.06	▲
高屏區	0.07	▼	0.16	—	0.03	▼
東區	0.05	▲	0.00	▼	0.00	▼

疾病名稱	發燒		紅眼症		水痘	
	本週	較近三年同期 平均值增減	本週	較近三年同期 平均值增減	本週	較近兩年同期 平均值增減
台北區	0.61	—	0.189	▲	0.003	▼
北區	0.74	▲	0.000	▼	0.017	▲
中區	0.44	▼	0.012	▼	0.016	▲
南區	0.42	—	0.018	▼	0.038	▲
高屏區	0.52	▼	0.821	▲	0.007	—
東區	0.68	—	0.000	—	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
2013年第1週~2017年第37週



4. 各縣市各項疾病平均罹病率分析：

類流感

區別	縣市別	本週	近三年同 期平均值	較近三年同期 平均值增減
台北區	臺北市	0.03	0.07	▼
	新北市	0.15	0.17	▼
	基隆市	0.18	0.46	▼
	宜蘭縣	0.15	0.18	▼
	金門縣	0.00	0.02	▼
	連江縣	0.00	0.00	—
北區	桃園市	0.03	0.01	▲
	新竹市	0.04	0.04	—
	新竹縣	0.21	0.07	▲
	苗栗縣	0.08	0.05	▲
中區	臺中市	0.03	0.10	▼
	彰化縣	0.04	0.04	—
	南投縣	0.02	0.12	▼
南區	雲林縣	0.01	0.01	—
	嘉義市	0.11	0.09	▲
	嘉義縣	0.01	0.01	—
	臺南市	0.11	0.13	▼
高屏區	高雄市	0.07	0.12	▼
	屏東縣	0.09	0.11	▼
	澎湖縣	0.00	0.22	▼
東區	花蓮縣	0.08	0.03	▲
	臺東縣	0.03	0.00	▲

腸病毒

區別	縣市別	本週	近三年同 期平均值	較近三年同期 平均值增減
台北區	臺北市	0.23	0.08	▲
	新北市	0.13	0.09	▲
	基隆市	0.25	0.12	▲
	宜蘭縣	0.23	0.16	▲
	金門縣	0.00	0.12	▼
	連江縣	0.00	0.00	—
北區	桃園市	0.05	0.08	▼
	新竹市	0.08	0.07	▲
	新竹縣	0.01	0.01	—
	苗栗縣	0.06	0.05	▲
中區	臺中市	0.20	0.09	▲
	彰化縣	0.13	0.04	▲
	南投縣	0.32	0.04	▲
南區	雲林縣	0.08	0.12	▼
	嘉義市	0.19	0.10	▲
	嘉義縣	0.28	0.28	—
	臺南市	0.12	0.10	▲
高屏區	高雄市	0.17	0.12	▲
	屏東縣	0.08	0.19	▼
	澎湖縣	0.62	0.08	▲
東區	花蓮縣	0.00	0.09	▼
	臺東縣	0.00	0.01	▼

腹瀉

區別	縣市別	本週	近三年同 期平均值	較近三年同期 平均值增減
台北區	臺北市	0.14	0.08	▲
	新北市	0.06	0.08	▼
	基隆市	0.06	0.13	▼
	宜蘭縣	0.08	0.11	▼
	金門縣	0.00	0.00	—
	連江縣	0.00	0.00	—
北區	桃園市	0.02	0.06	▼
	新竹市	0.08	0.05	▲
	新竹縣	0.01	0.19	▼
	苗栗縣	0.02	0.04	▼
中區	臺中市	0.07	0.08	▼
	彰化縣	0.03	0.15	▼
	南投縣	0.15	0.18	▼
南區	雲林縣	0.08	0.01	▲
	嘉義市	0.11	0.07	▲
	嘉義縣	0.03	0.06	▼
	臺南市	0.06	0.06	—
高屏區	高雄市	0.05	0.06	▼
	屏東縣	0.02	0.06	▼
	澎湖縣	0.03	0.02	▲
東區	花蓮縣	0.00	0.00	—
	臺東縣	0.00	0.12	▼

發燒

區別	縣市別	本週	近三年同 期平均值	較近三年同 期 平均值增減
台北區	臺北市	0.46	0.54	▼
	新北市	0.72	0.64	▲
	基隆市	0.77	0.60	▲
	宜蘭縣	0.82	0.46	▲
	金門縣	0.24	1.28	▼
	連江縣	0.00	0.05	▼
北區	桃園市	0.74	0.45	▲
	新竹市	0.17	0.25	▼
	新竹縣	0.11	0.70	▼
	苗栗縣	1.05	0.34	▲
中區	臺中市	0.41	0.46	▼
	彰化縣	0.41	0.58	▼
	南投縣	0.57	0.75	▼
南區	雲林縣	0.39	0.35	▲
	嘉義市	0.88	0.47	▲
	嘉義縣	0.53	0.43	▲
	臺南市	0.26	0.35	▼
高屏區	高雄市	0.60	0.57	—
	屏東縣	0.48	0.72	▼
	澎湖縣	0.43	0.32	▲
東區	花蓮縣	1.27	1.48	▼
	臺東縣	0.41	0.41	—

紅眼症

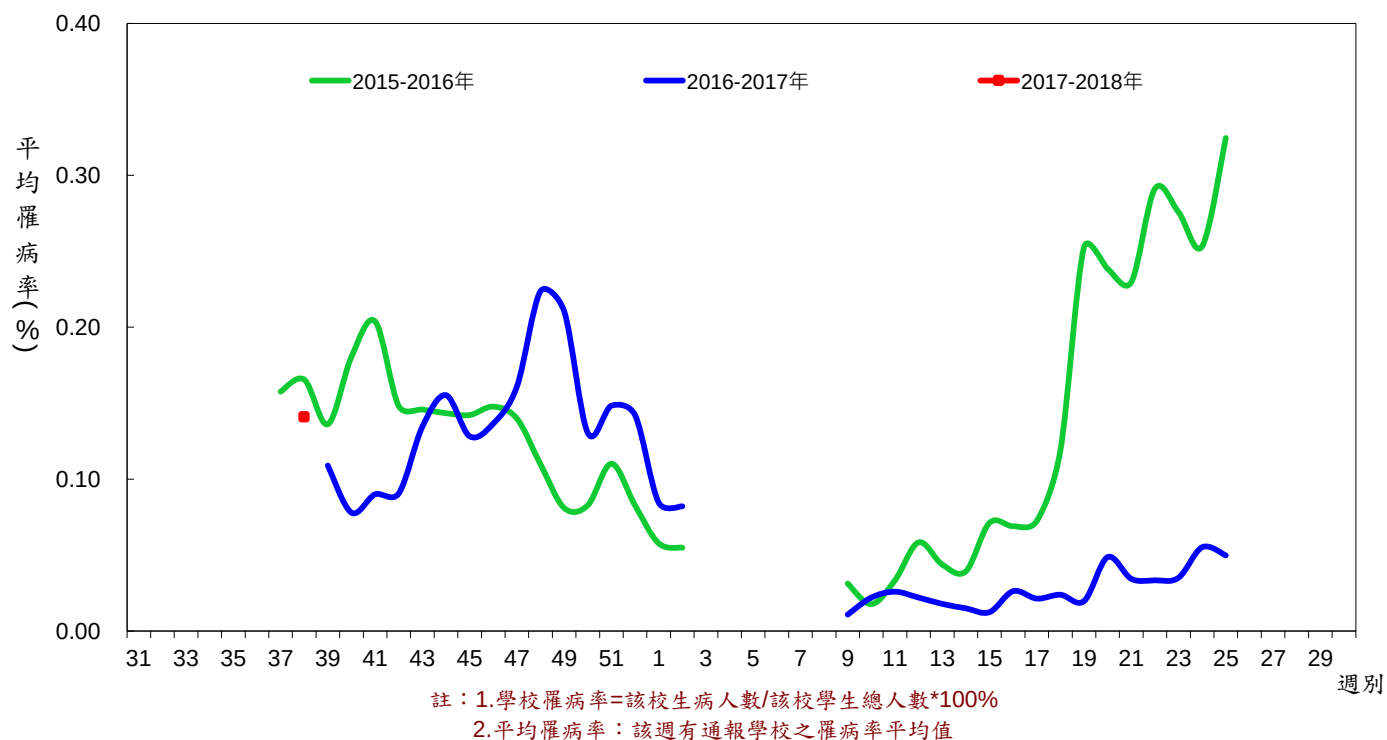
區別	縣市別	本週	近三年同 期平均值	較近三年同期 平均值增減
台北區	臺北市	0.000	0.014	▼
	新北市	0.000	0.266	▼
	基隆市	0.000	0.072	▼
	宜蘭縣	0.716	0.063	▲
	金門縣	0.000	0.000	—
	連江縣	0.000	0.000	—
北區	桃園市	0.000	0.027	▼
	新竹市	0.000	0.066	▼
	新竹縣	0.000	0.000	—
	苗栗縣	0.000	0.000	—
中區	臺中市	0.023	0.000	▲
	彰化縣	0.000	0.000	—
	南投縣	0.000	0.069	▼
南區	雲林縣	0.045	0.178	▼
	嘉義市	0.000	0.019	▼
	嘉義縣	0.041	1.003	▼
	臺南市	0.000	0.084	▼
高屏區	高雄市	0.000	0.053	▼
	屏東縣	1.542	0.151	▲
	澎湖縣	0.000	0.000	—
東區	花蓮縣	0.000	0.000	—
	臺東縣	0.000	0.000	—

水痘

區別	縣市別	本週	近兩年同 期平均值	較近兩年同期 平均值增減
台北區	臺北市	0.000	0.000	—
	新北市	0.007	0.000	▲
	基隆市	0.000	0.216	▼
	宜蘭縣	0.000	0.007	▼
	金門縣	0.015	0.000	▲
	連江縣	0.000	0.000	—
北區	桃園市	0.014	0.000	▲
	新竹市	0.007	0.000	▲
	新竹縣	0.000	0.000	—
	苗栗縣	0.025	0.000	▲
中區	臺中市	0.020	0.003	▲
	彰化縣	0.000	0.000	—
	南投縣	0.031	0.000	▲
南區	雲林縣	0.004	0.002	▲
	嘉義市	0.131	0.049	▲
	嘉義縣	0.079	0.000	▲
	臺南市	0.010	0.001	▲
高屏區	高雄市	0.000	0.000	—
	屏東縣	0.000	0.000	—
	澎湖縣	0.000	0.000	—
東區	花蓮縣	0.000	0.000	—
	臺東縣	0.000	0.034	▼

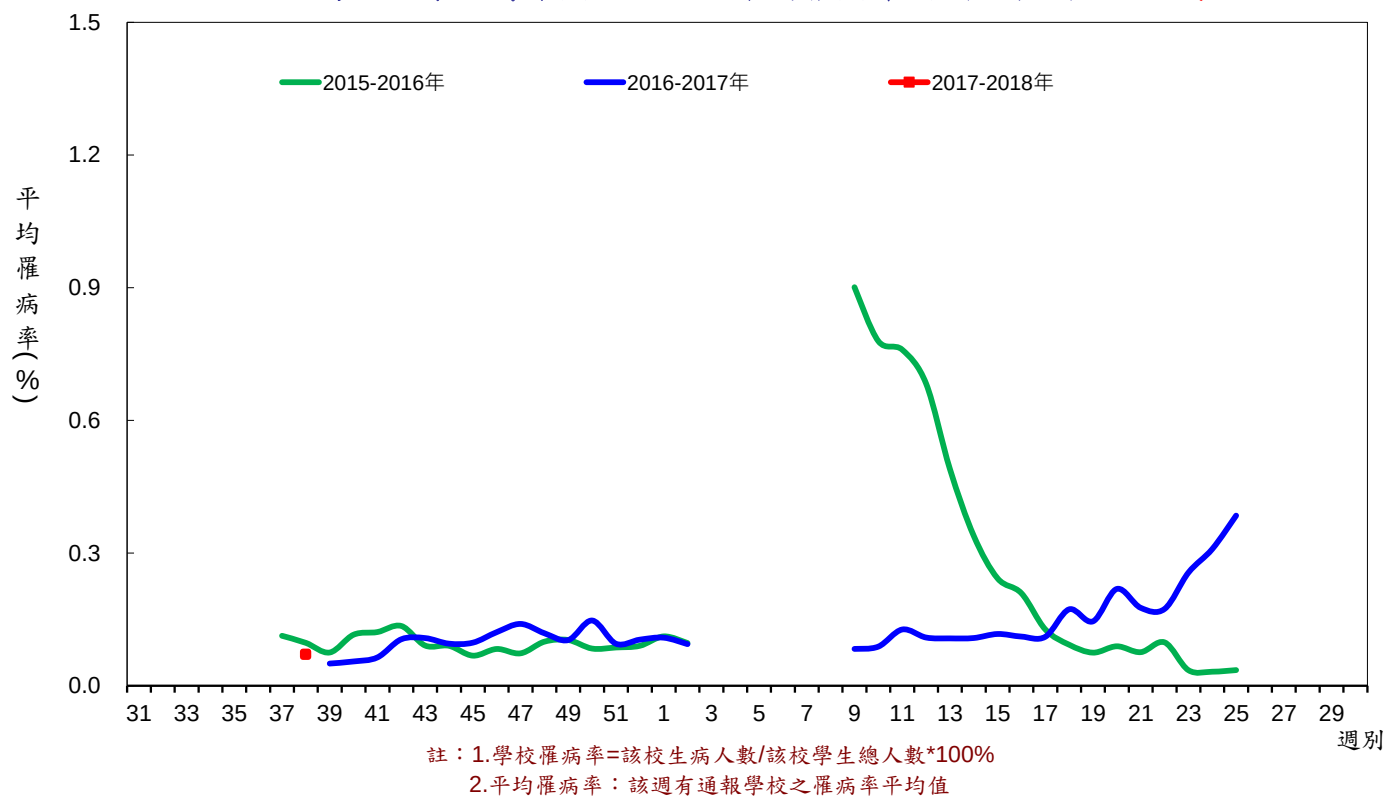
5. 腸病毒平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

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



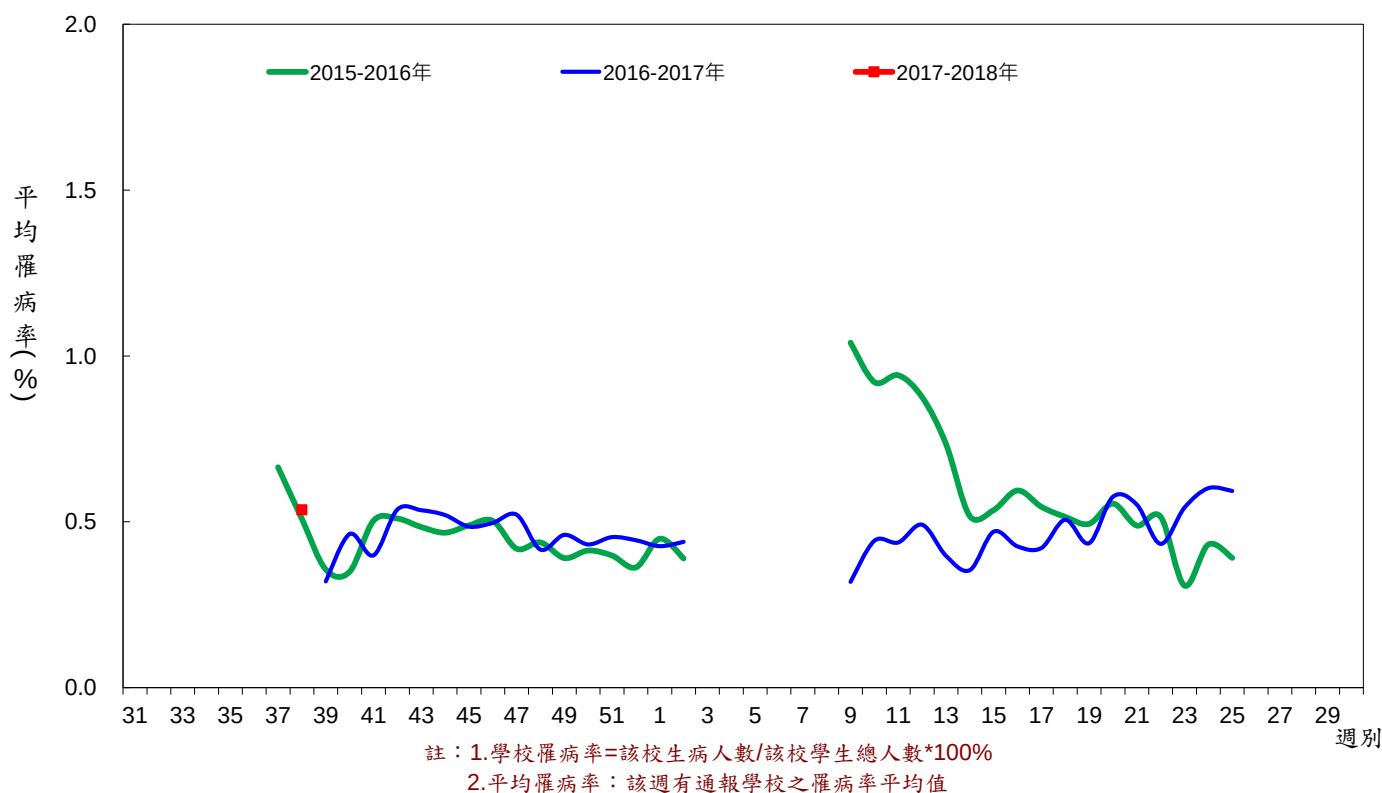
6. 類流感平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

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



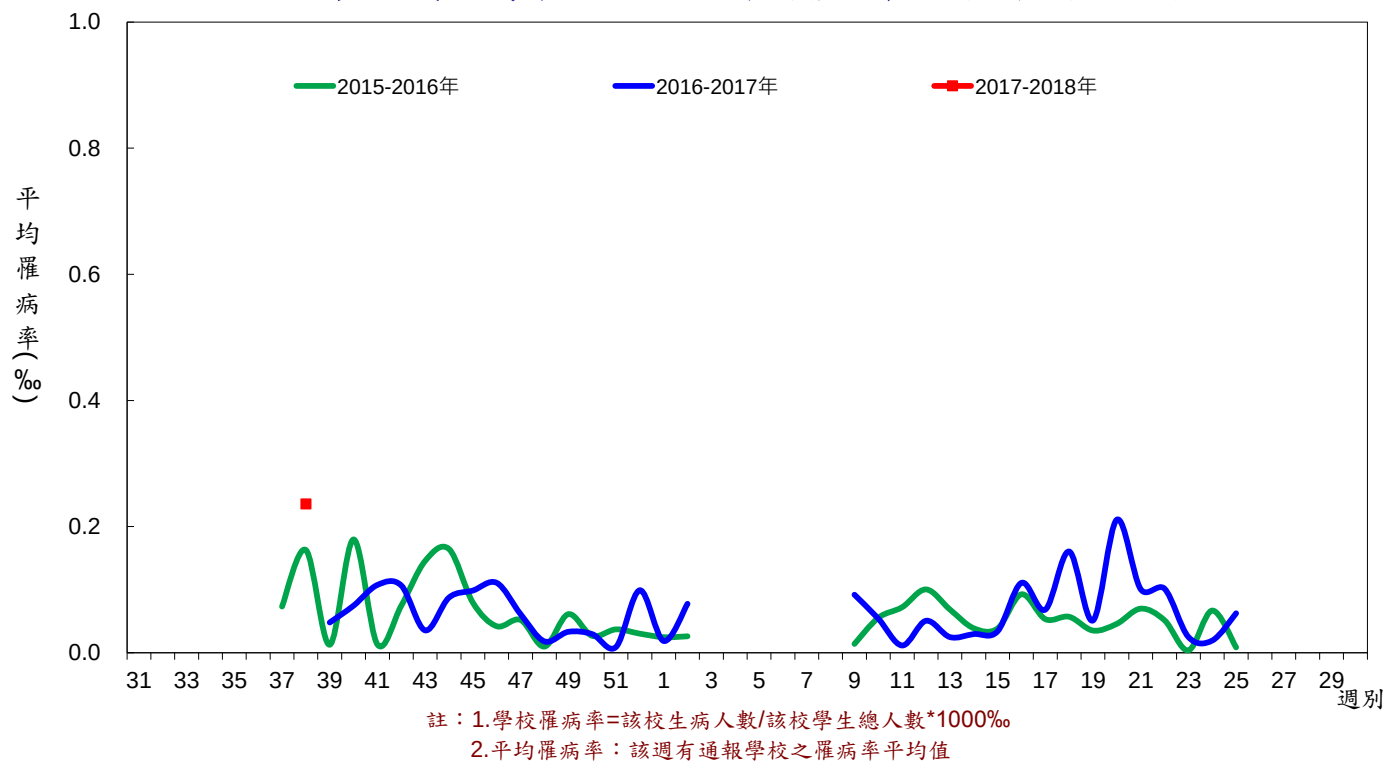
7. 發燒平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

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



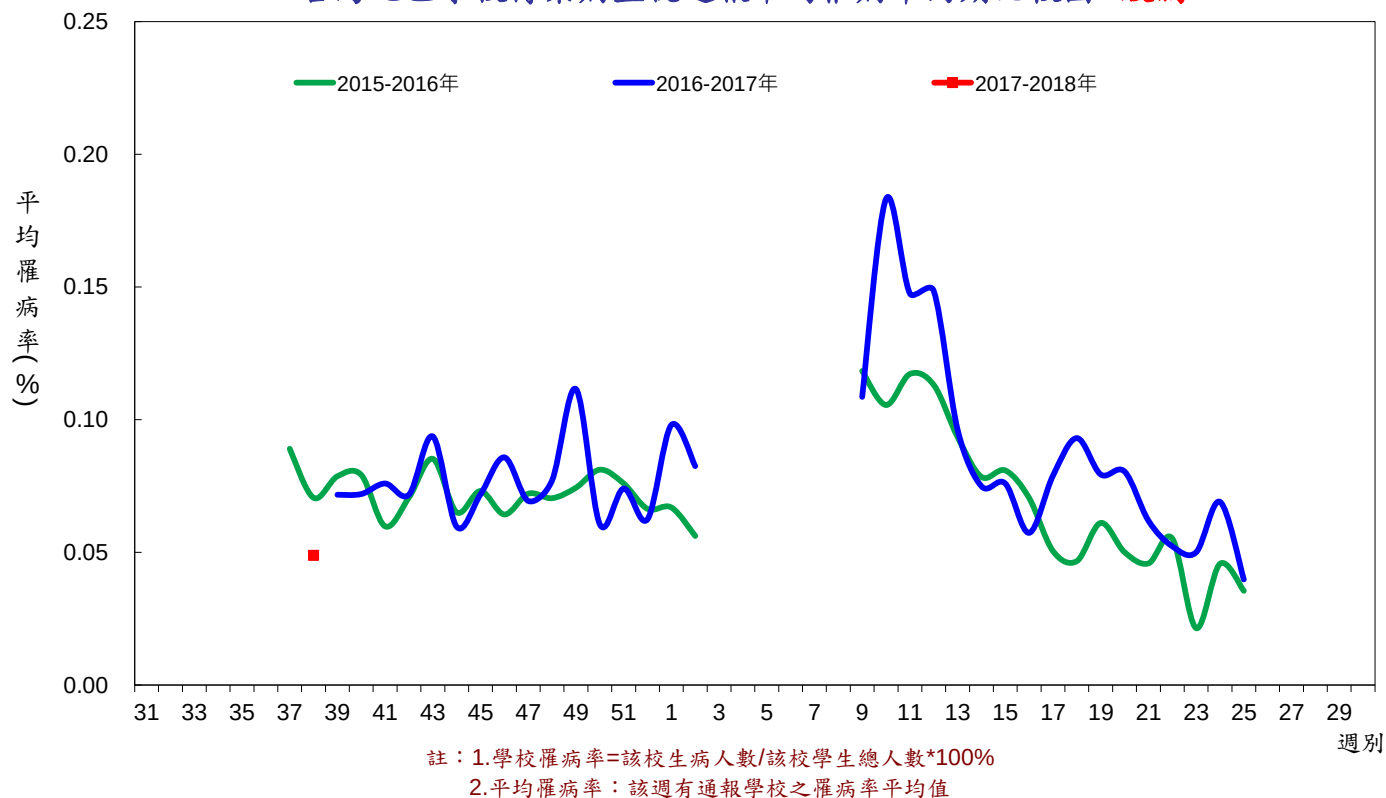
8. 紅眼症平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

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

