

2012 年第 10 週 (2012.3.4 – 2012.3.10) 學校傳染病監視通報分析
目前有 660 所公立國小及其附設幼稚園 (佔全國公立國小數約 25.2%)
志願每週進行學校傳染病監視通報作業

目前參與之學校皆已上傳學生基本資料，故本資料有效通報數為 **660** 間
 本週有 **0** 所學校未通報，故本資料分析之學校通報數為 **660** 所
 自 97 年第 9 週起停止通報「水痘」、「腮腺炎」，同時增加通報「紅眼症」

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：本份各項統計值之增減比較係以實際數值做比較，但以小數點下二位或三位呈現。

一、本週學校傳染病監視通報基本資料：

	本週 (%)	前二週平均值 (%)	較前二週 平均值增減
通報率	100	99.6	▲
全部疾病平均罹病率	1.23	1.09	▲
平均生病情形	0.84	0.66	▲
平均生病學童生病仍上課情形	17.7	16.3	▲
平均生病學童生病在家休息情形	77.0	79.5	▼
平均生病學童生病住院情形	5.2	4.1	▲

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	前二週 平均值	較前二週 平均值增減	較期望值 增減	較2011年 同期增減
類流感	0.22	0.21	▲	▼	▼
腸病毒	0.04	0.05	▼	▲	▲
腹瀉	0.08	0.08	▼	▼	▼
發燒	0.55	0.43	▲	▲	▼
紅眼症	0.06	0.02	▲	▼	▼

備註：各項疾病平均罹病率除紅眼症為‰外，其餘皆為%

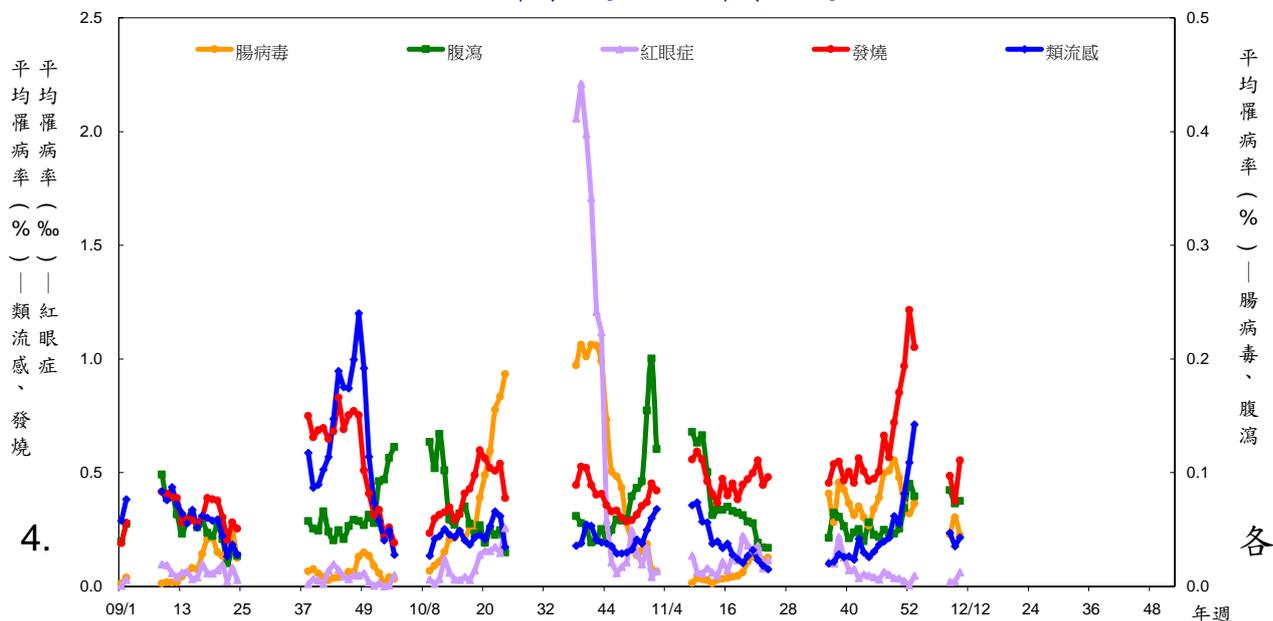
2. 各區各項疾病平均罹病率分析：

疾病名稱	類流感		腸病毒		腹瀉	
	本週	較前二週 平均值增減	本週	較前二週 平均值增減	本週	較前二週 平均值增減
台北區	0.28	▲	0.08	▲	0.06	▼
北區	0.25	▲	0.03	▼	0.06	▼
中區	0.17	▲	0.04	▲	0.11	▲
南區	0.23	▲	0.04	▼	0.06	▼
高屏區	0.20	▼	0.05	▼	0.08	▼
東區	0.11	▲	0.00	▲	0.09	▲

疾病名稱	發燒		紅眼症	
	本週	較前二週 平均值增減	本週	較前二週 平均值增減
台北區	0.74	▲	0.16	▲
北區	0.68	▲	0.02	▲
中區	0.39	▼	0.22	▲
南區	0.40	▲	0.00	▼
高屏區	0.52	▲	0.02	▲
東區	1.00	▲	0.00	—

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
2009年第1週~2012年第10週



註：1. 學校罹病率=該校生病人數/該校學生總人數*100%
2. 平均罹病率：該週有通報學校之罹病率平均值

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	前二週 平均值	較前二週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前二週 平均值	較前二週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前二週 平均值	較前二週 平均值增減
台北區	臺北市	0.15	0.14	▲	台北區	臺北市	0.066	0.064	▲	台北區	臺北市	0.04	0.05	▼
	新北市	0.06	0.20	▼		新北市	0.135	0.086	▲		新北市	0.07	0.07	▲
	基隆市	0.18	0.25	▼		基隆市	0.268	0.063	▲		基隆市	0.15	0.18	▼
	宜蘭縣	0.34	0.21	▲		宜蘭縣	0.021	0.028	▼		宜蘭縣	0.04	0.11	▼
	金門縣	0.54	0.46	▲		金門縣	0.082	0.041	▲		金門縣	0.04	0.06	▼
	連江縣	1.29	0.68	▲		連江縣	0.000	0.000	—		連江縣	0.07	0.00	▲
北區	桃園縣	0.18	0.28	▼	北區	桃園縣	0.043	0.058	▼	北區	桃園縣	0.06	0.10	▼
	新竹市	0.15	0.20	▼		新竹市	0.062	0.039	▲		新竹市	0.08	0.07	▲
	新竹縣	0.16	0.18	▼		新竹縣	0.015	0.131	▼		新竹縣	0.09	0.12	▼
	苗栗縣	0.34	0.26	▲		苗栗縣	0.025	0.022	▲		苗栗縣	0.04	0.06	▼
中區	臺中市	0.11	0.15	▼	中區	臺中市	0.060	0.032	▲	中區	臺中市	0.07	0.09	▼
	彰化縣	0.23	0.18	▲		彰化縣	0.007	0.040	▼		彰化縣	0.14	0.05	▲
	南投縣	0.24	0.15	▲		南投縣	0.025	0.016	▲		南投縣	0.15	0.05	▲
南區	雲林縣	0.14	0.20	▼	南區	雲林縣	0.018	0.024	▼	南區	雲林縣	0.03	0.06	▼
	嘉義市	0.20	0.19	▲		嘉義市	0.097	0.062	▲		嘉義市	0.07	0.09	▼
	嘉義縣	0.15	0.12	▲		嘉義縣	0.067	0.023	▲		嘉義縣	0.01	0.11	▼
	臺南市	0.33	0.21	▲		臺南市	0.028	0.090	▼		臺南市	0.10	0.10	▲
高屏區	高雄市	0.18	0.20	▼	高屏區	高雄市	0.039	0.034	▲	高屏區	高雄市	0.13	0.08	▲
	屏東縣	0.17	0.23	▼		屏東縣	0.072	0.108	▼		屏東縣	0.03	0.09	▼
	澎湖縣	0.43	0.61	▼		澎湖縣	0.000	0.096	▼		澎湖縣	0.13	0.06	▲
東區	花蓮縣	0.00	0.00	—	東區	花蓮縣	0.000	0.000	—	東區	花蓮縣	0.00	0.04	▼
	臺東縣	0.14	0.11	▲		臺東縣	0.004	0.000	▲		臺東縣	0.12	0.04	▲

發燒

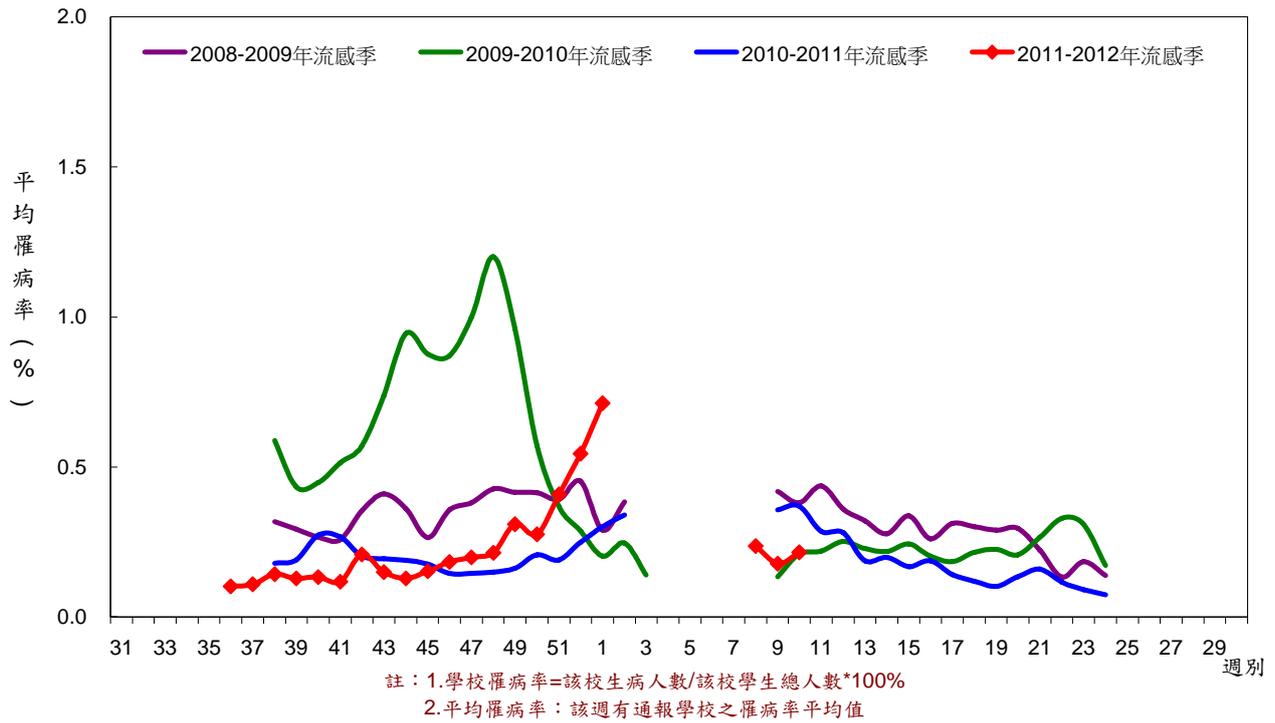
紅眼症

區別	縣市別	本週	前二週 平均值	較前二週 平均值增減	區別	縣市別	本週	前二週 平均值	較前二週 平均值增減
台北區	臺北市	0.53	0.43	▲	台北區	臺北市	0.000	0.000	—
	新北市	1.09	0.65	▲		新北市	0.458	0.000	▲
	基隆市	0.67	0.45	▲		基隆市	0.000	0.000	—
	宜蘭縣	0.62	0.44	▲		宜蘭縣	0.023	0.147	▼
	金門縣	0.63	0.87	▼		金門縣	0.000	0.000	—
	連江縣	0.37	0.19	▲		連江縣	0.000	0.000	—
北區	桃園縣	0.81	0.77	▲	北區	桃園縣	0.000	0.000	—
	新竹市	0.40	0.29	▲		新竹市	0.058	0.046	▲
	新竹縣	1.44	0.93	▲		新竹縣	0.000	0.000	—
	苗栗縣	0.38	0.41	▼		苗栗縣	0.031	0.000	▲
中區	臺中市	0.41	0.36	▲	中區	臺中市	0.000	0.006	▼
	彰化縣	0.28	0.43	▼		彰化縣	0.000	0.096	▼
	南投縣	0.55	0.59	▼		南投縣	1.082	0.000	▲
南區	雲林縣	0.62	0.59	▲	南區	雲林縣	0.000	0.063	▼
	嘉義市	0.54	0.48	▲		嘉義市	0.000	0.000	—
	嘉義縣	0.11	0.22	▼		嘉義縣	0.000	0.000	—
	臺南市	0.41	0.30	▲		臺南市	0.000	0.017	▼
高屏區	高雄市	0.47	0.42	▲	高屏區	高雄市	0.000	0.051	▼
	屏東縣	0.62	0.49	▲		屏東縣	0.045	0.000	▲
	澎湖縣	0.24	0.19	▲		澎湖縣	0.000	0.000	—
東區	花蓮縣	0.63	0.21	▲	東區	花蓮縣	0.000	0.000	—
	臺東縣	1.12	0.19	▲		臺東縣	0.000	0.000	—

*因南投縣有所學校共88名學童，有2位學童罹患紅眼症(罹病率為22.7%)，故本週南投縣紅眼症平均罹病率較前二週平均值明顯增加。

5. 類流感平均罹病率趨勢圖（歷年同期）：

台灣地區定點學校傳染病監視通報平均罹病率同期比較圖--類流感



6. 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

