

การจัดการความรุนแรง ต่อเด็กและสตรี เขต สุขภาพที่ 8

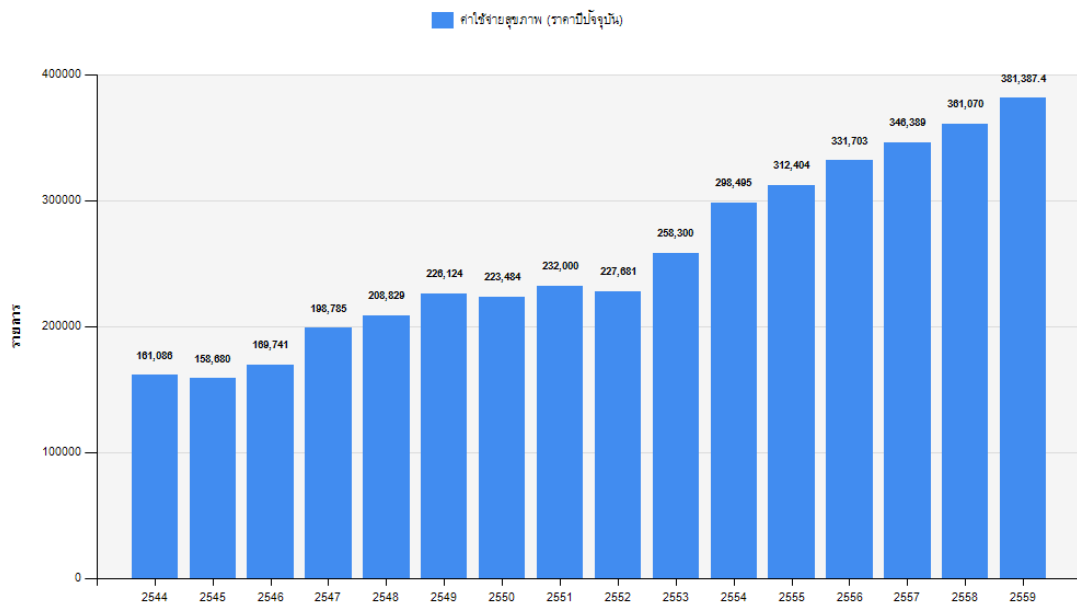
นพ.ชาญวิทย์ ทระเทพ

กระทรวงสาธารณสุข



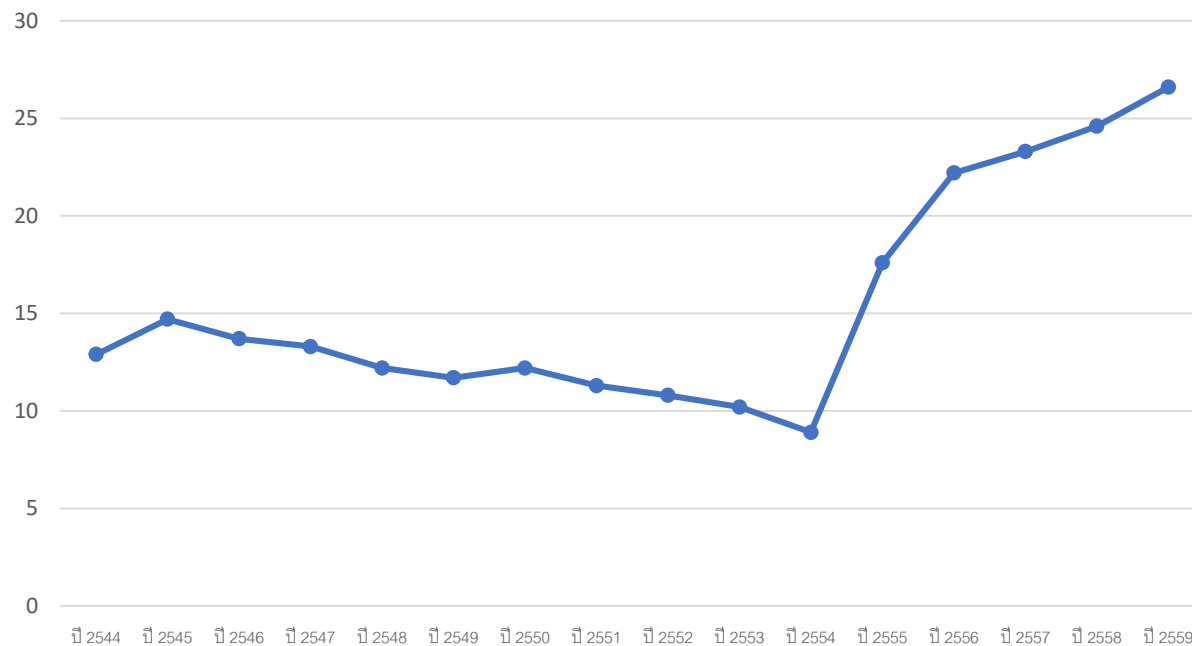
สถานการณ์สุขภาพของคนไทย

ตารางที่ 4.6 สัดส่วนค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพ (ค่ายา ค่ารักษา) ต่อค่าใช้จ่ายครัวเรือนทั้งหมด (GDP) ปี พ.ศ. 2544 - 2559



ค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพ ปี 2544-2559

อัตราการตาย

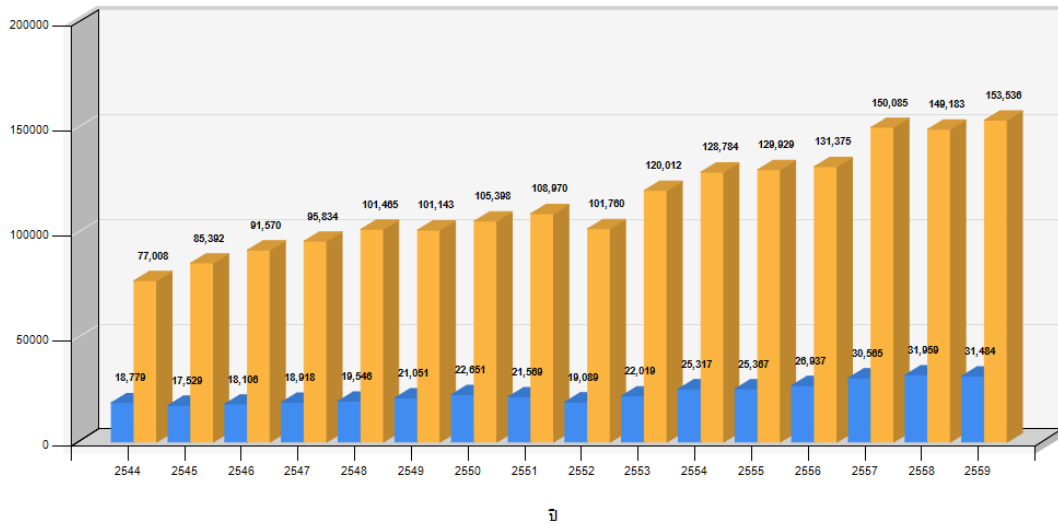


อัตราการตายต่อเกิดมีชีพ 100,000 คน ปี 2544-2559

สถานการณ์สุขภาพของคนไทย

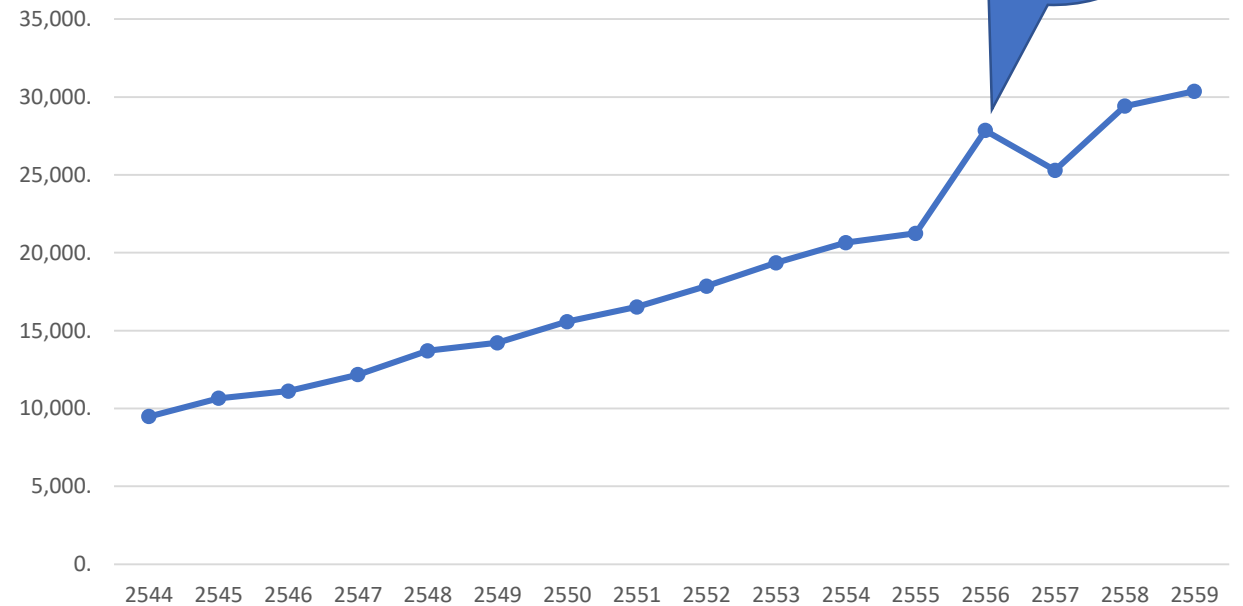
ตารางที่ 4.1 จำนวนบุคลากรทางการแพทย์ ปี พ.ศ. 2544 - 2559

■ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์ - แพทย์
■ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์ - พยาบาล



จำนวนแพทย์ พยาบาล ปี 2544-2559

อัตราป่วยต่อแสนโรคไม่ติดต่อ 298 กลุ่ม



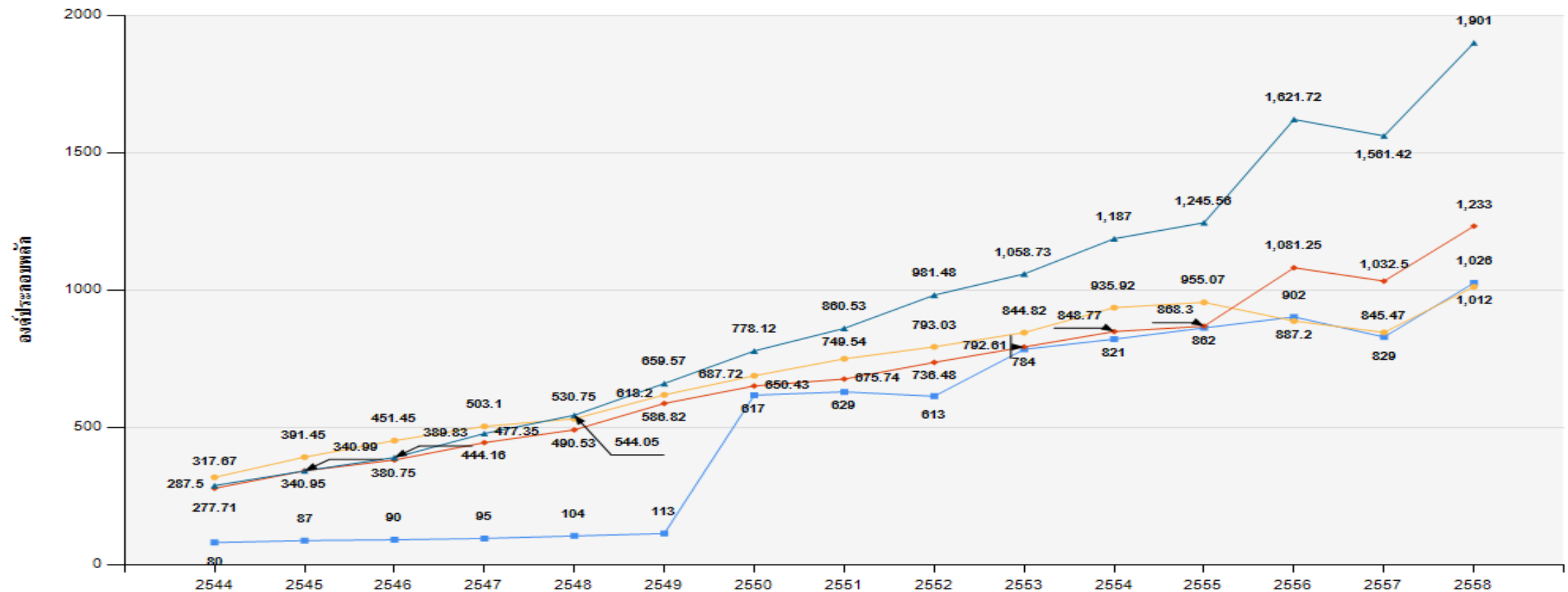
วิกฤต
การเมือง
พ.ศ.2556

อัตราป่วย/100,000 ด้วยโรคไม่ติดต่อ 298 กลุ่ม ปี 2544-2559

สถานการณ์สุขภาพของคนไทย

ตารางที่ 2.1 ตารางท้ายเล่มรายงานภาวะสังคม รายปี ปี พ.ศ. 2544 - 2558

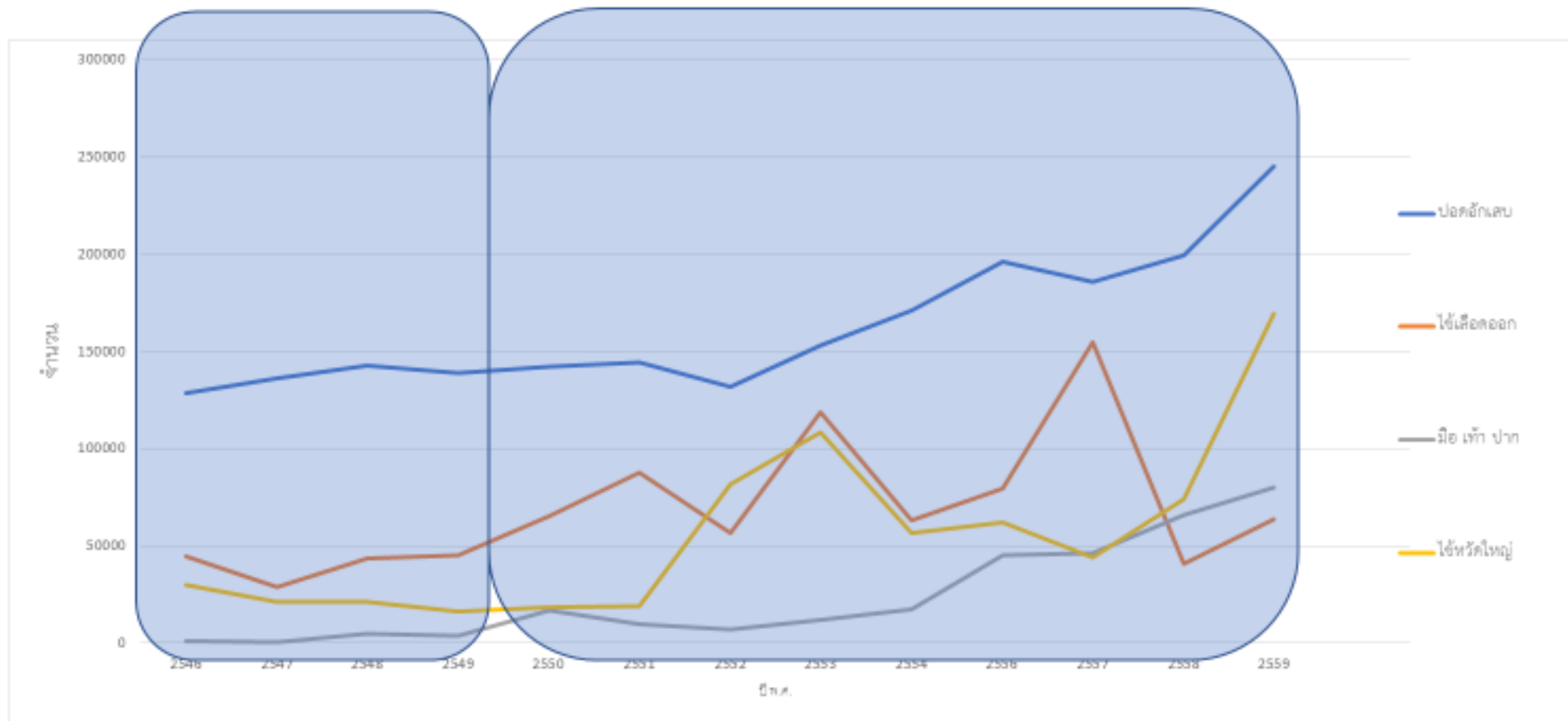
—●— มะเร็ง และเนื้องอกทุกชนิด —●— หัวใจ —●— เบาหวาน —●— ความดันโลหิตสูง



อัตราป่วย/100,000 ด้วยโรคมะเร็ง หัวใจ เบาหวาน ความดันโลหิตสูง ปี 2544-2558

สถานการณ์สุขภาพของคนไทย

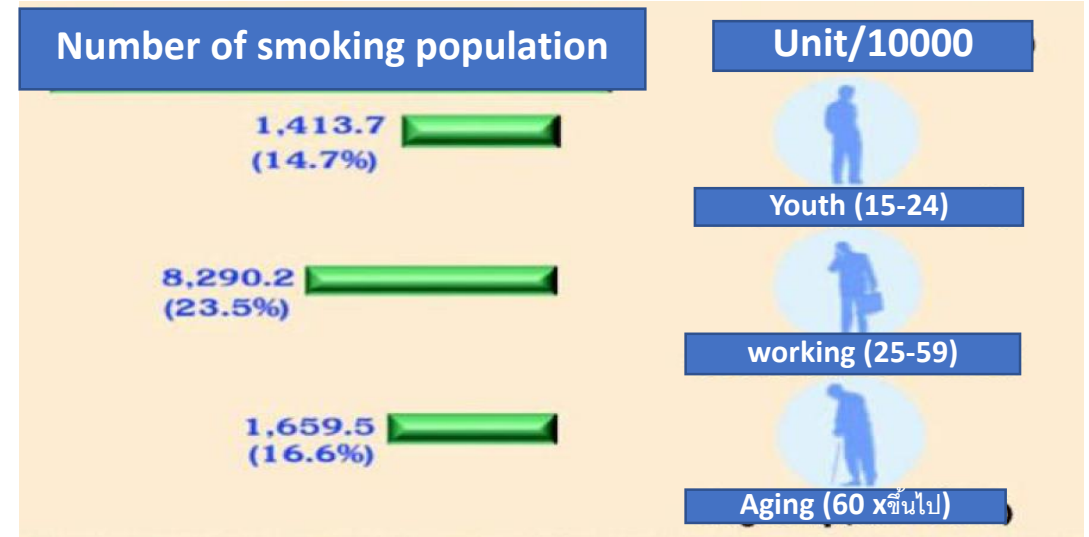
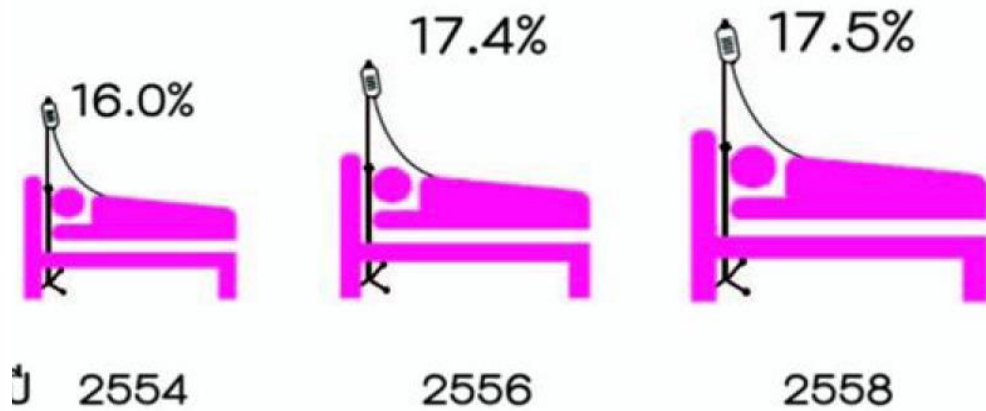
อัตราการป่วยด้วยโรคปอดอักเสบ ใช้เลือดออก มือเท้าปาก ใช้หวัดใหญ่ ปี พ.ศ. 2546 - 2559



Prevalence of overweight populations for adults of both sexes by nation in Southeast Asia.



Health Risks





นุกรัณแก๊งค้ามนุษย์ บังคับเขมรขอทาน



เหยื่อค้ามนุษย์



ญาติผู้ป่วย บุกเข้าห้องฉุกเฉิน ทำร้ายร่างกายแพทย์และพยาบาล

มีนาคม 19, 2015 12:54 pm โดย suratclub

135

จังหวัดสุราษฎร์ธานี เกิดเหตุไม่คาดคิดเมื่อญาติผู้ป่วยเกิดความเครียด และทนไม่ไหว กับอะไรบางอย่างบางอย่าง จึงทำให้เกิดเรื่องขึ้น ภายในห้องฉุกเฉิน ของโรงพยาบาล



รร.อันตราย!! หัวอกแม่ ลูกชายเจอเตะฝ่าหมาก-หยิกเนื้อหลุด ครู
บอกเรียนฟรีจะเอาอะไรอีก

วันที่ 30 กรกฎาคม 2561 - 17:18 น.



ขอบคุณคนที่ทำให้อาหารรสอร่อย และ
ทำให้อาหารรสอร่อยได้มา ๑๑ ปีเศษๆ
แล้วคุณก็อย่าลืมมาลิ้มลอง
17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2

วันที่ 11 กรกฎาคม 2561 - 21:14 น.



จากกรณีที่ในโลกโซเชียลมีการแชร์โพสต์ของ “Lookked Chalisa” ซึ่งโพสต์ภาพของขวดยาจากโรงพยาบาลแห่งหนึ่งใน อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี ที่ระบุข้อความบนบนฉลากยาว่า ด.ช.ณัฐนันท์ “(มารดาเด็กโพสต์ว่า เจ้าหน้าที่)” จึงสร้างความไม่พอใจเป็นอย่างมาก พร้อมก็นำภาพไปโพสต์ในเฟซบุ๊ก

จับหลวงตา โหด! ตีเณรโคมา อ่างโมโหตื้อ-ชน คว่ำไม้หวดน่วม ตร.หิ้วล็อกทันควัน

วันที่ 20 สิงหาคม 2561 - 08:56 น.

621
SHARES

f Facebook 621

Twitter

G+ Google+

LINE



หน.คนงานคลังรั่วยึงกลางวงเหล้า ผู้รับเหมา-ลูกน้องดับ อีกคนรอด กระสุนด้านพอดี

วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 - 05:22 น.



ตีกันและทำงาน!! ขวด-แก้วปลิวว่อน พนง.เปิดศึกตะลุมบอนงาน
เลี้ยงปีใหม่ล่วงหน้า(คลิป)

วันที่ 11 ธันวาคม 2560 - 21:50 น.

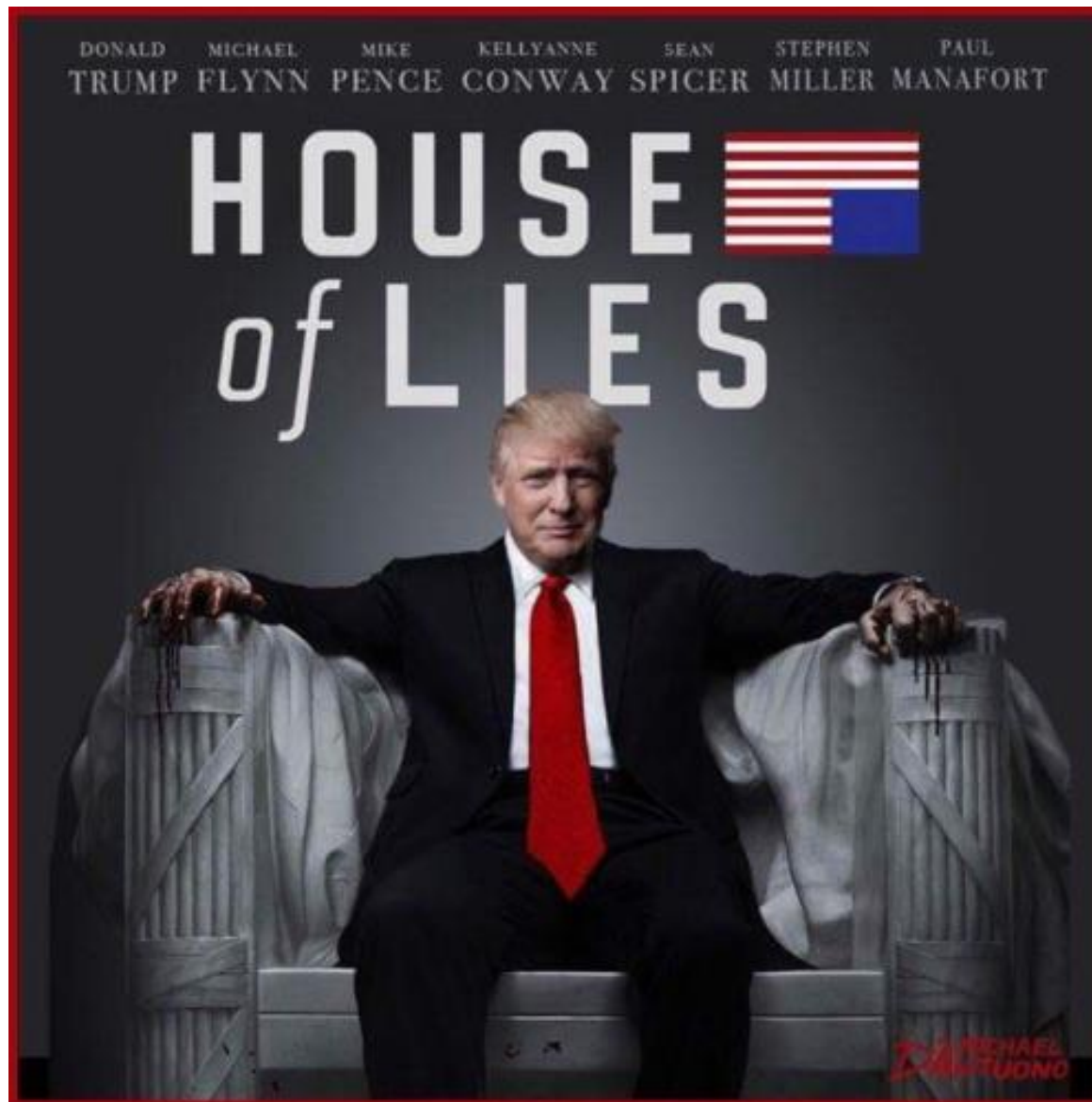


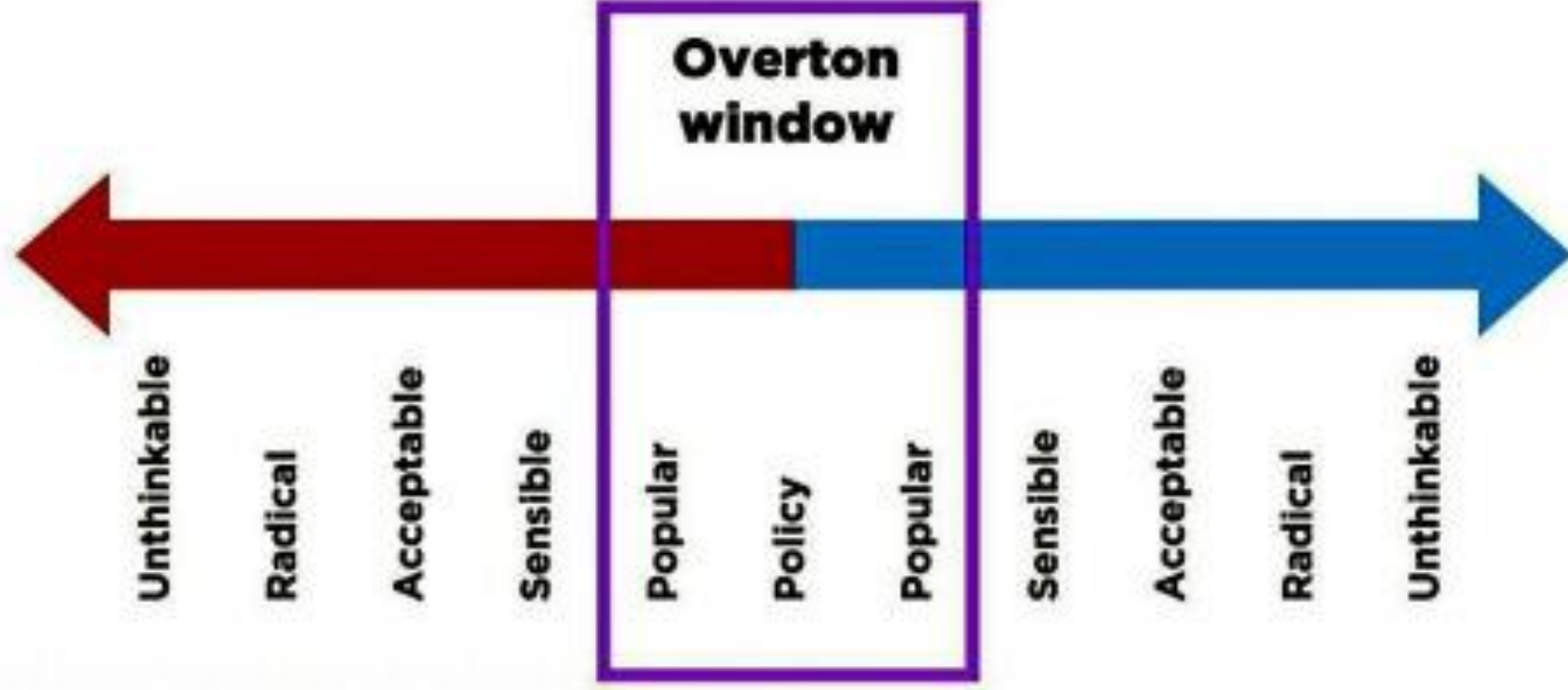
หนุ่มใหญ่ช่วยเมียเพื่อนบ้าน! ถูกลั่นไซ้-ทุบตีชิงทรัพย์สิน กลัวเมีย
ฉุน เรียกออกมายิงแสงหน้า

วันที่ 3 มกราคม 2561 - 19:53 น.



ลั่นไซ้-ซ้อมเมียกับภักในบ้าน
เพื่อนบ้านช่วยถูกยิงแสงหน้า





i've heard the rhetoric from both sides... time to do my own research on the real truth



Google

Found 80,000 results.

Literally the first link that agrees with what you already believe

Completely supports your viewpoint without challenging it in any way

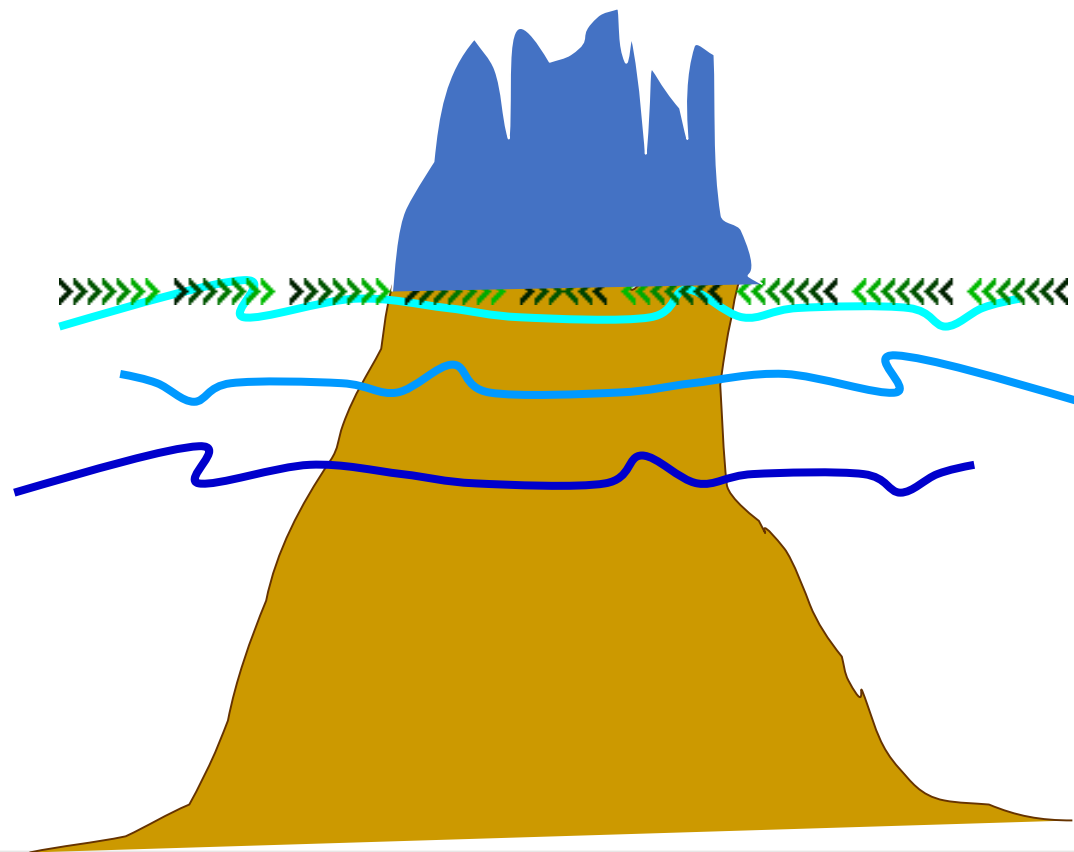
Another link

Don't worry about this one

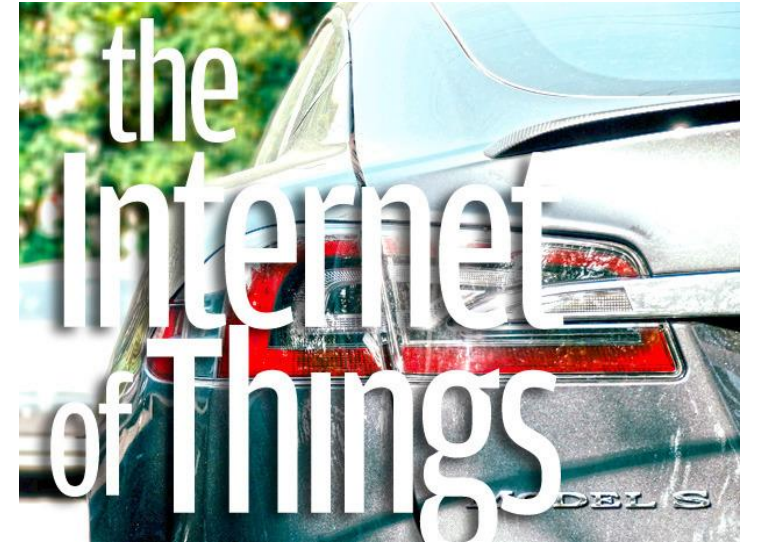
...jackpot



Confirmation Bias

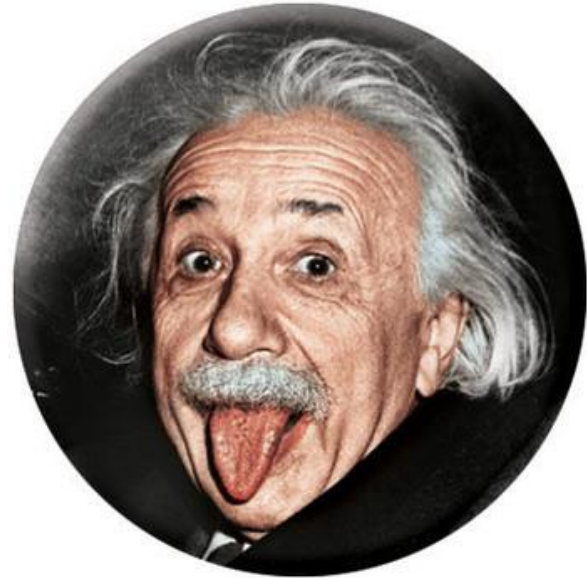


อับัติการณ์ความรุนแรงที่เรารับรู้เปรียบเสมือน
ยอดภูเขาน้ำแข็งที่โผล่พ้นน้ำในมหาสมุทร

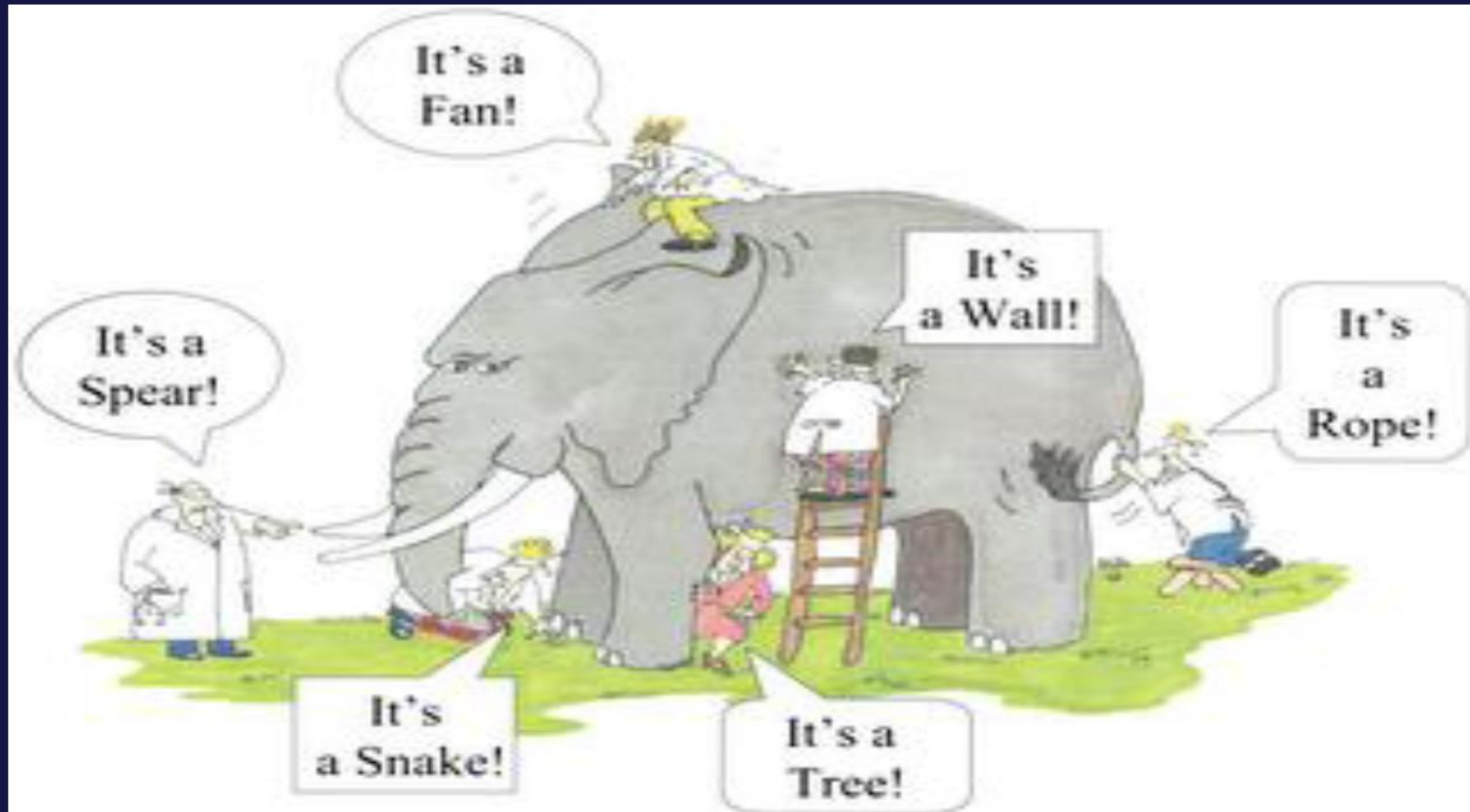


We cannot solve our problems
with the same thinking we used
when we created them.

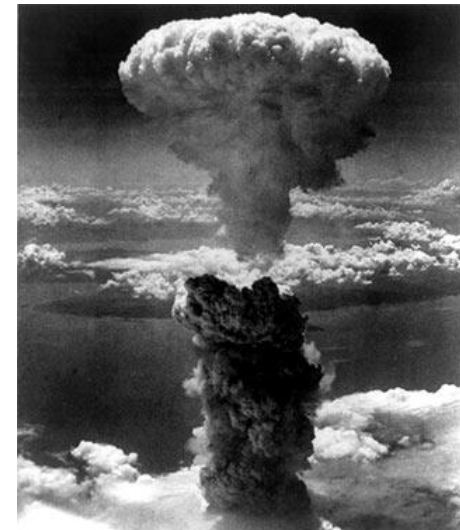
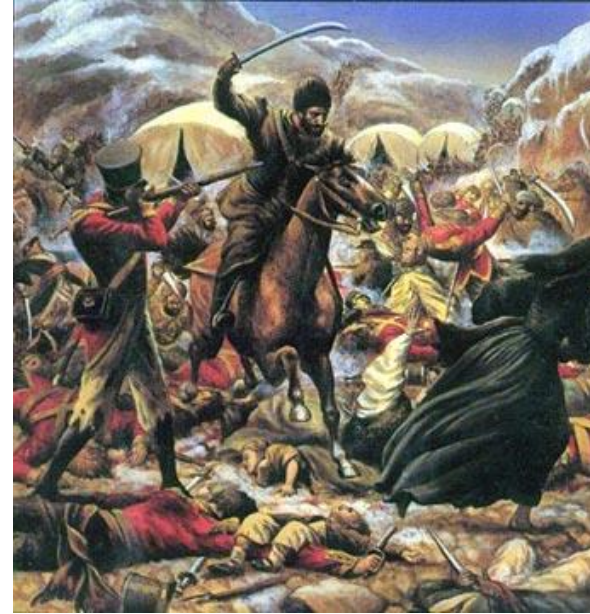
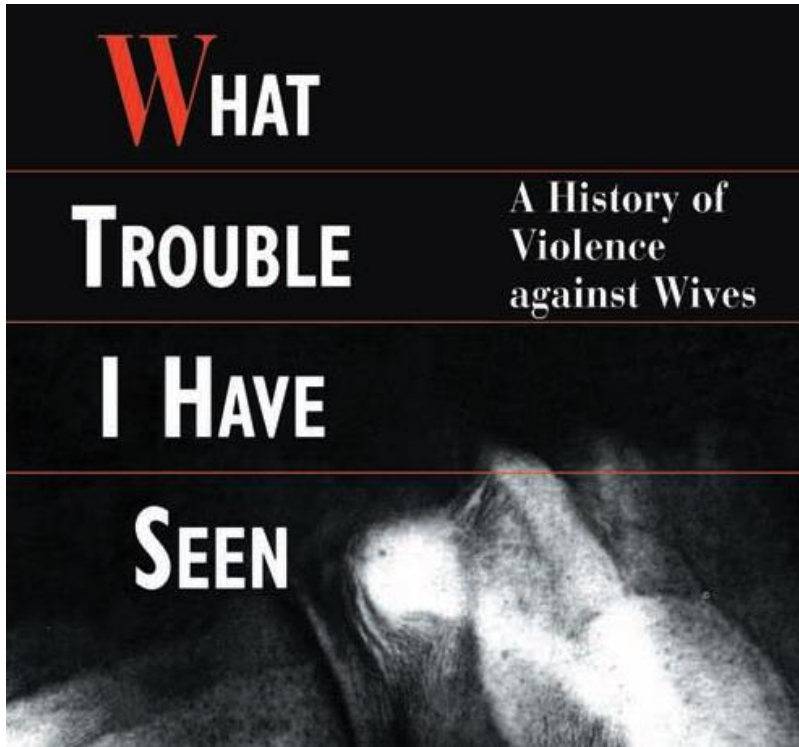
Albert Einstein



See multiple perspectives, and the
evolving overall



ความรุนแรงเป็นธรรมชาติ





THE STANFORD PRISON EXPERIMENT

สาเหตุของความรุนแรง



Violence
is...



**a learned
behavior.**

The US has had 57 times as many school shootings as the other major industrialized nations combined

By Chip Grabow and Lisa Rose, CNN



288

school shootings in
the **United States**
since 2009

VS.



Canada

2



France

2



Germany

1



Japan

0



Italy

0



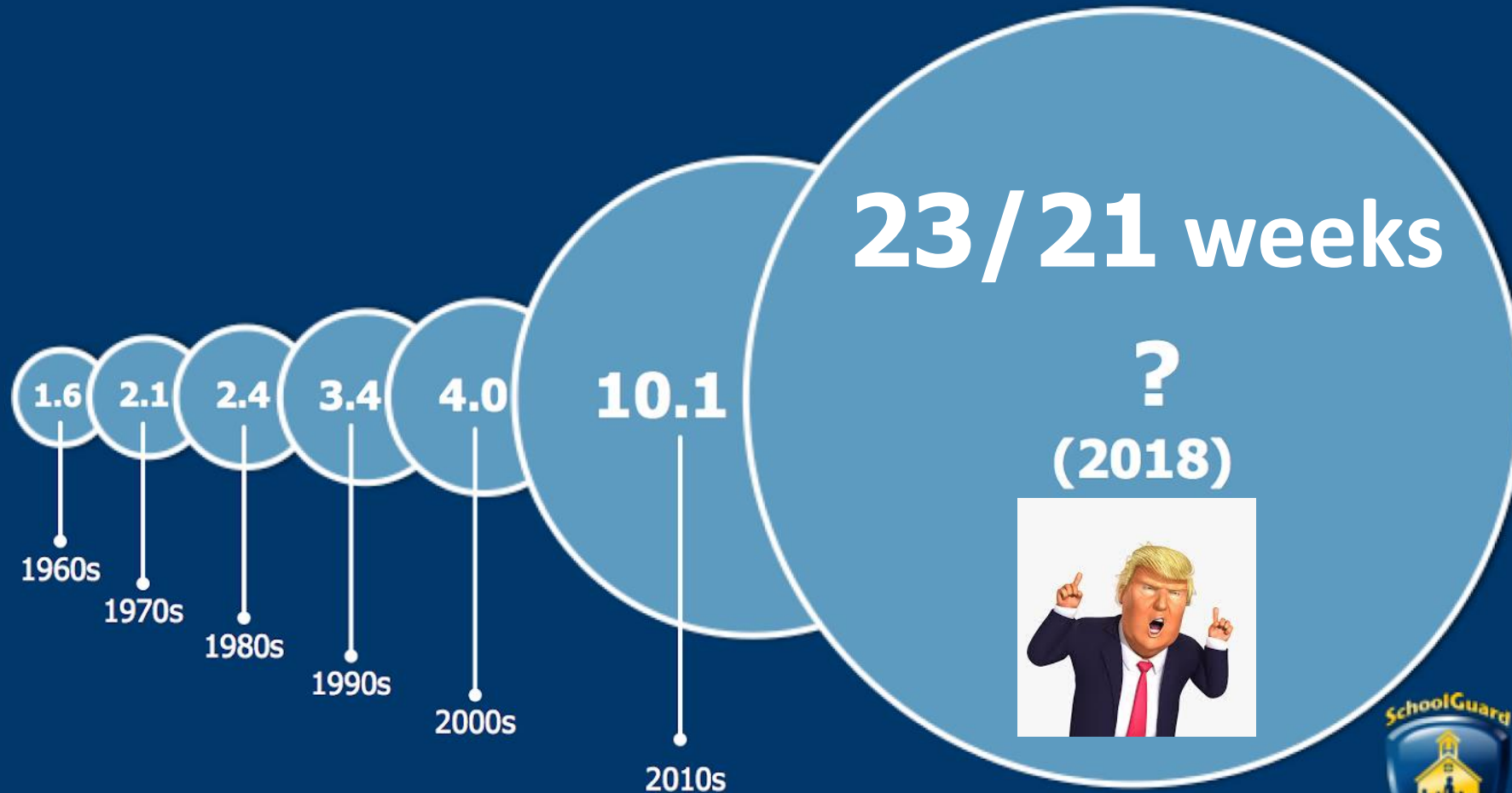
UK

0

Based on CNN analysis of news reports

School Shootings - United States

Average Number of Shooting Incidents Per Year





Most Destructive System for Children

Children in the military are children (defined by the Convention on the Rights of the Child as persons under the age of 18) who are associated with military organisations, such as state armed forces and non-state armed groups. Throughout history and in many cultures, children have been involved in military campaigns

Child and Family

How many adults in England have suffered each ACE?

CHILD MALTREATMENT



Verbal abuse
18%



Physical abuse
15%



Sexual abuse
6%

CHILDHOOD HOUSEHOLD INCLUDED



Parental
separation
24%



Domestic
violence
13%



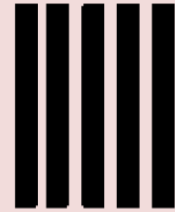
Mental
illness
12%



Alcohol
abuse
10%



Drug
use
4%



Incarceration
4%

For every 100 adults in England 48 have suffered at least one ACE during their childhood and 9 have suffered 4 or more

Compared with people with no ACEs, those with 4+ ACEs are:

- 2 times more likely to currently binge drink and have a poor diet
- 3 times more likely to be a current smoker
- 5 times more likely to have had sex while under 16 years old
- 6 times more likely to have had or caused an unplanned teenage pregnancy
- 7 times more likely to have been involved in violence in the last year
- 11 times more likely to have used heroin/crack or been incarcerated

Preventing ACEs in future generations could reduce levels of:



Early sex
(before age 16)
by 33%



Unintended teen pregnancy
by 38%



Smoking
(current)
by 16%



Binge drinking
(current)
by 15%



Cannabis use
(lifetime)
by 33%



Heroin/crack use
(lifetime)
by 59%



Violence victimisation
(past year)
by 51%



Violence perpetration
(past year)
by 52%



Incarceration
(lifetime)
by 53%



Poor diet
(current; <2 fruit &
veg portions daily)
by 14%

Bellis et al., 2014

ACEs = ADVERSE CHILDHOOD EXPERIENCES

The three types of ACEs include

ABUSE

NEGLECT

HOUSEHOLD DYSFUNCTION



Physical



Physical



Mental Illness



Incarcerated Relative



Emotional



Emotional



Mother treated violently



Substance Abuse



Sexual



Divorce

The Impact of Adverse Childhood Experiences on Addiction and Other Health Issues



ACEs = ADVERSE CHILDHOOD EXPERIENCES

The three types of ACEs include

ABUSE



Physical



Emotional



Sexual

NEGLECT



Physical



Emotional

HOUSEHOLD DYSFUNCTION



Mental Illness



Mother treated violently



Divorce



Incarcerated Relative



Substance Abuse

BEHAVIOR



Lack of physical activity



Smoking



Alcoholism



Drug use



Missed work

PHYSICAL & MENTAL HEALTH



Severe obesity



Diabetes



Depression



Suicide attempts



STDs



Heart disease



Cancer



Stroke



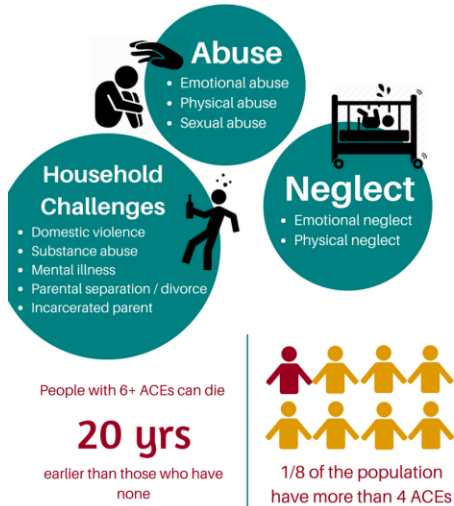
COPD



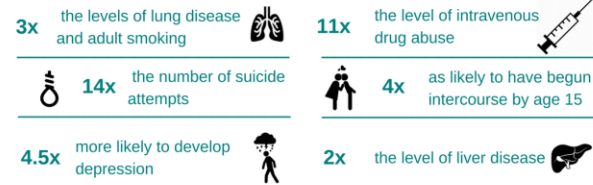
Broken bones

Adverse Childhood Experiences

Traumatic events that can have negative, lasting effects on health and wellbeing



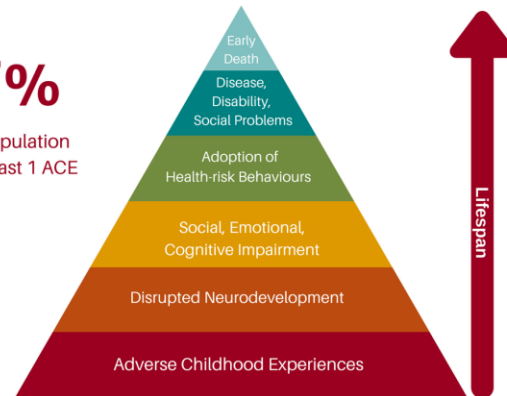
4 or more ACEs



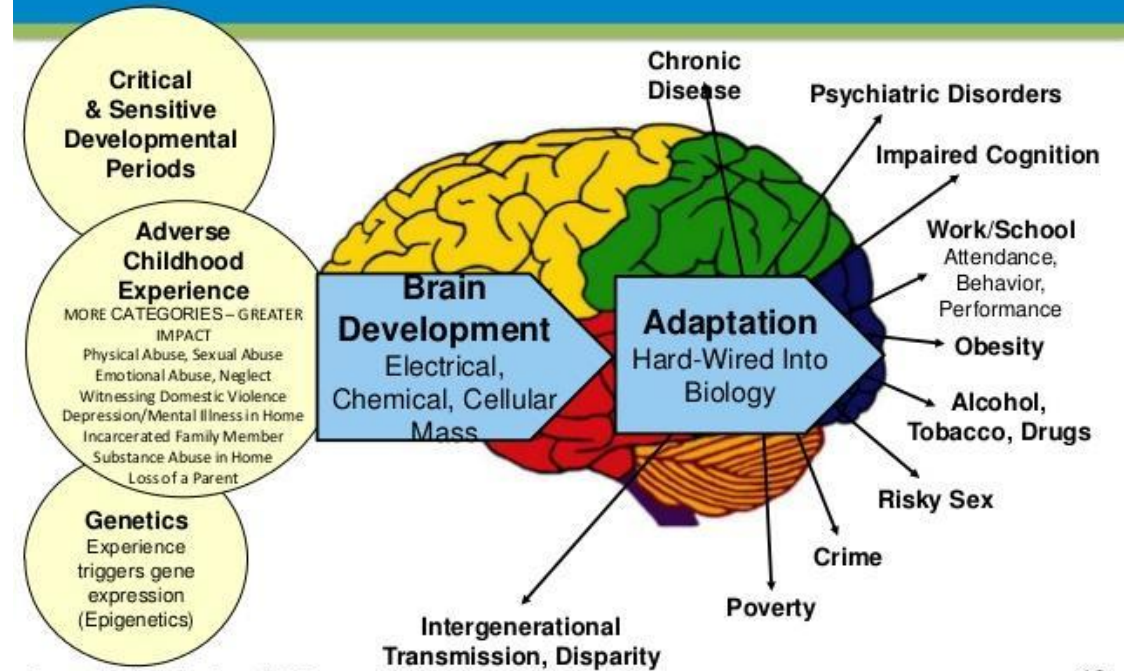
“Adverse childhood experiences are the single greatest unaddressed public health threat facing our nation today”

Dr. Robert Block, the former President of the American Academy of Pediatrics

67% of the population have at least 1 ACE



Lifespan Impacts of ACEs



Source: Family Policy Council, 2012

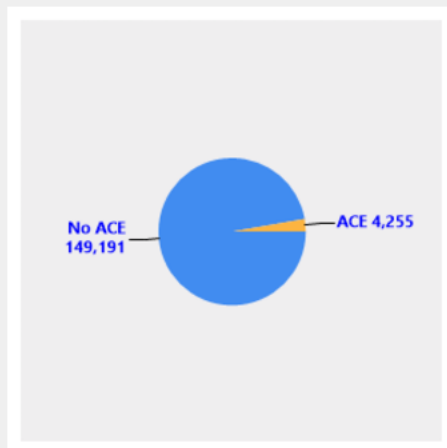


ค้นหาข้อมูลแม่

จำนวนประชากรเด็ก พิกัด ความรุนแรง ACE วัคซีน โรคระบาด เสียชีวิต ข้อมูลแม่



153.446



No ACE

149,191 (97.23%)

ACE

4,255 (2.77%)

การทำร้ายร่างกาย (physical abuse)



1 (0.02%)

การข่มขืน (Sexual abuse)

16 (0.38%)

พ่อ แม่ แยกทางกัน (Parental separation)



3,949 (92.81%)

ความรุนแรงในครอบครัว
(Domestic Violence)



3 (0.07%)

ປ່ວຍກາງຈິຕ (Mental illness)

1,228 (28.86%)



Dashboard

ค้นหาข้อมูลเด็ก

ค้นหาข้อมูลแม่

← ล้าง

ค้นหา

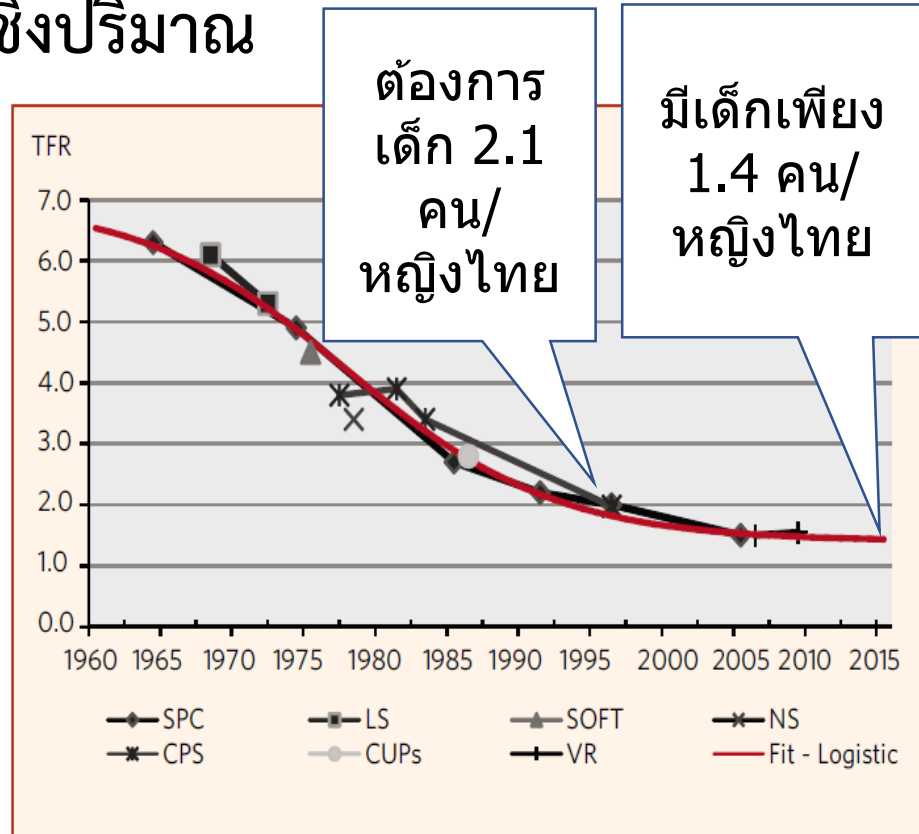
5,908 รายการ, 591 หน้า , ค้นหาด้วย ปี:1, ACE:Y

ปีการ	รุนแรง	ACE	วัคซีน	โรคระบาด	เสียชีวิต		ปี	อายุ	เพศ	รหัสบัตรประชาชน	ชื่อ	นามสกุล
		5	✓				2559	6	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4					2559	5	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	6	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	4	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	4	ชาย	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	5	ชาย	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	1	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	6	หญิง	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	6	ชาย	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????
		4	✓				2559	4	ชาย	IDIDIDIDIDIDI	??????????????	??????????????

หน้าที 1 2 3 4 5 6 ...

สถานการณ์เด็ก

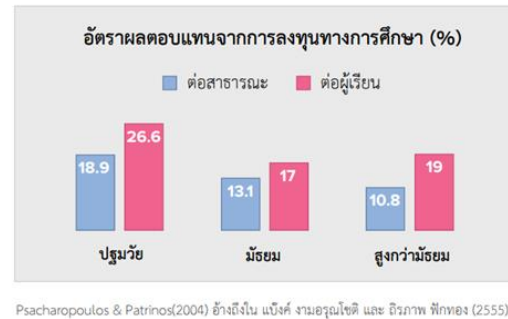
เชิงปริมาณ



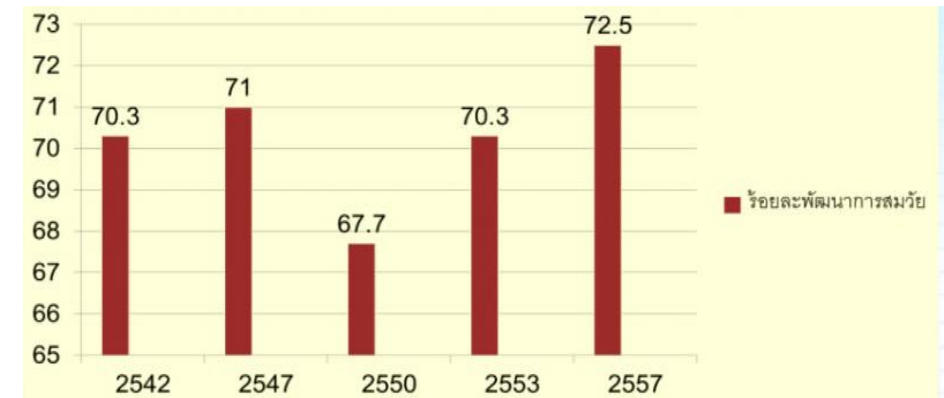
อัตราเจริญพันธุ์ < ๒ -> โครงสร้างอายุประชากรเสียสมดุล
ปริมาณเด็กน้อย, ผู้สูงอายุเพิ่ม -> ภาระครอบครัวเพิ่ม

เชิงคุณภาพ

แม่ไม่พร้อม แม่วัยใส ๒๐-๓๐%
IQ, EQ ต่ำกว่ามาตรฐาน
Self Control, Initiative,
Guilt, Shame, โภชนาการ
*Zika Virus : Microcephaly



ผลการสำรวจพัฒนาการเด็กปฐมวัย กรมอนามัย 2542-2557



ไม่กระทำ



ความยับยั้งชั่งใจ



กระทำรุนแรง

เห็นทั้งภาพ แล้วจัดการแบบบูรณาการ องค์กรวม



Patient Journey



The FUTURE:

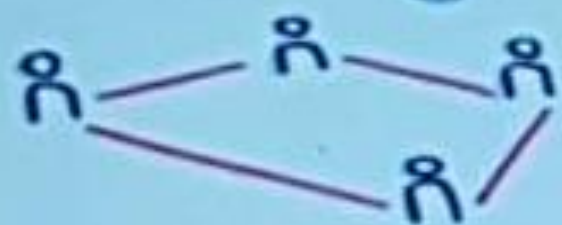
"every baby has a website"



Data for Research

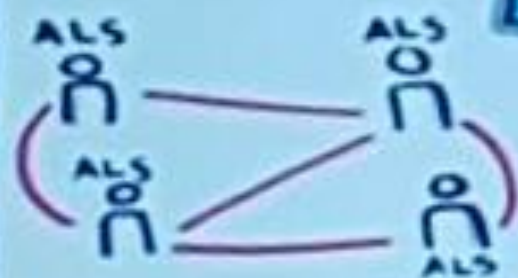


Knowledge for Doctors



Network for people with similar diagnosis

Patients Like Me



((((Share
((Connect
((Learn
((Community
((Outcome Measures



vs.



Patients anonymously share info

FORUM of INFO

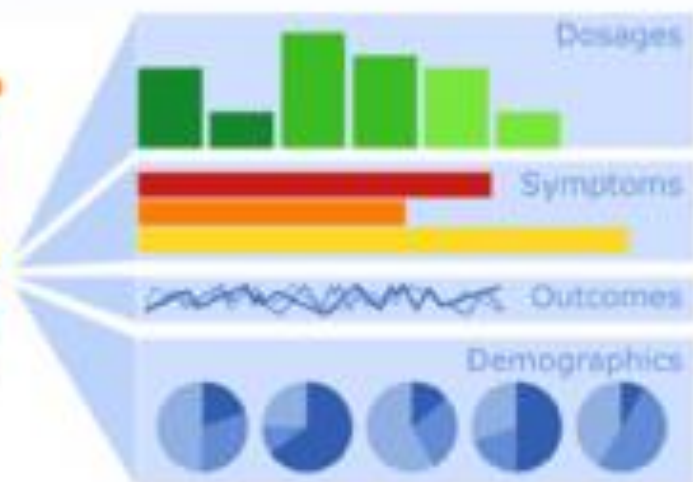
Patients share **detailed health information...**



which is **anonymized and aggregated** by PatientsLikeMe...

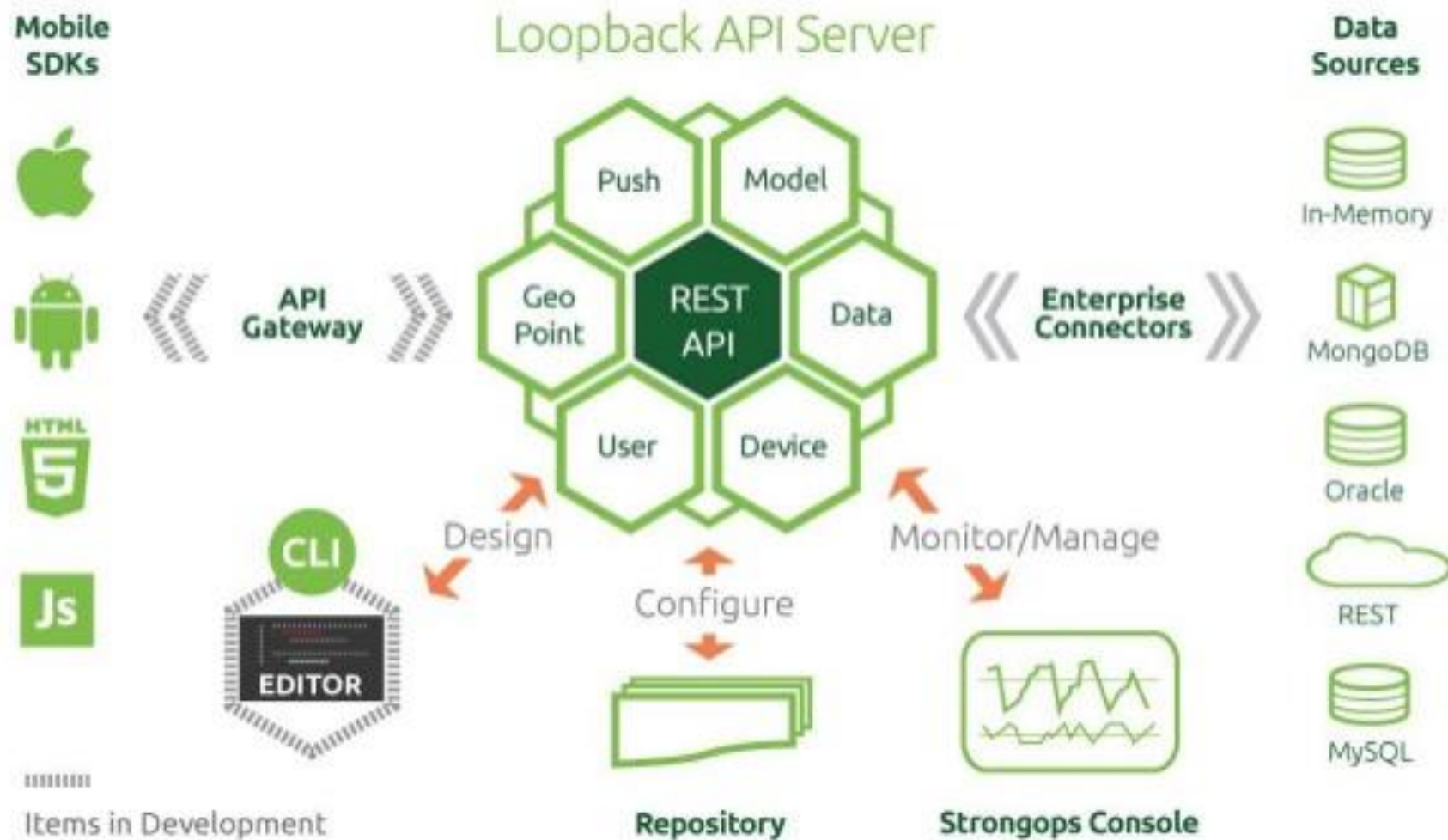


to reveal **real-world insights** for industry partners.

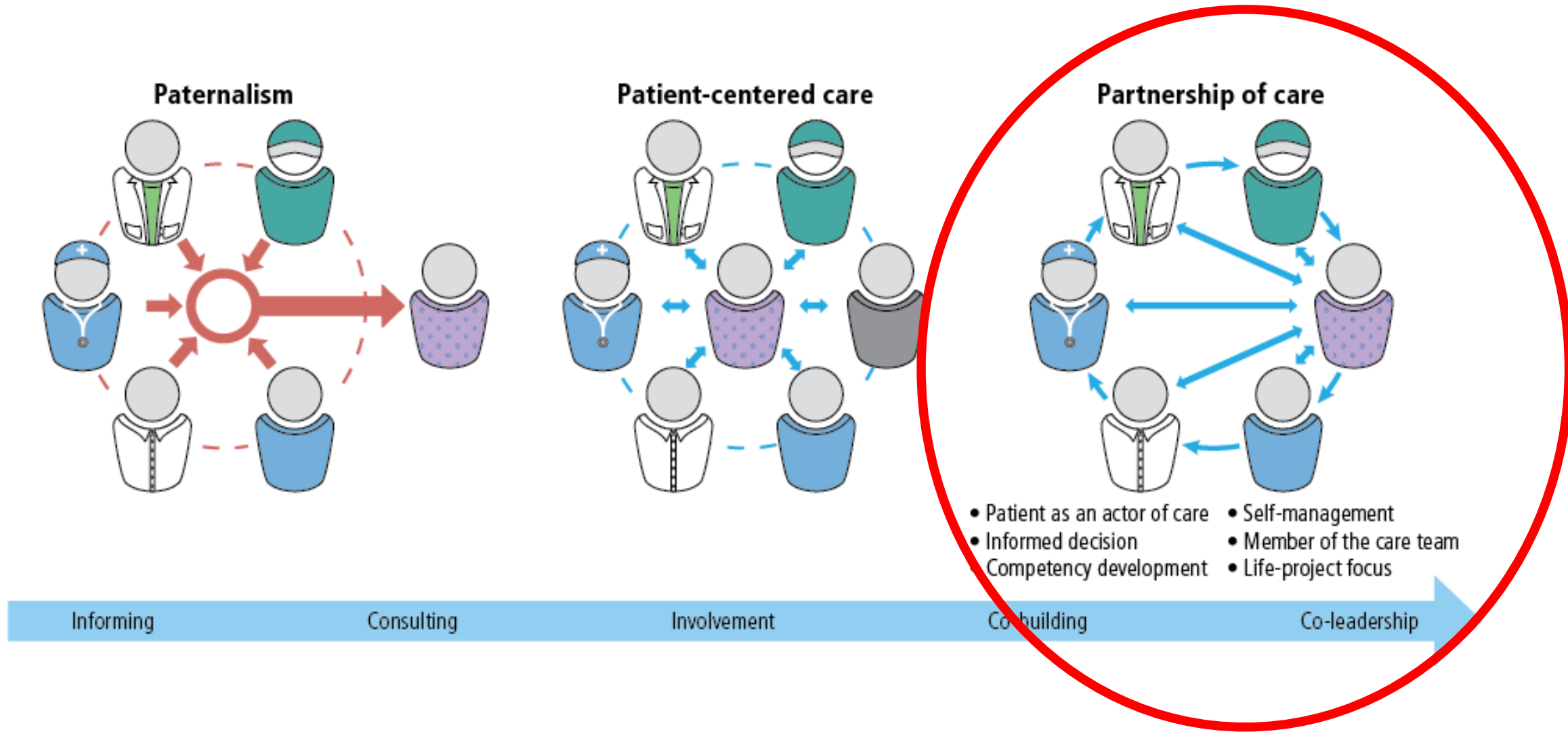


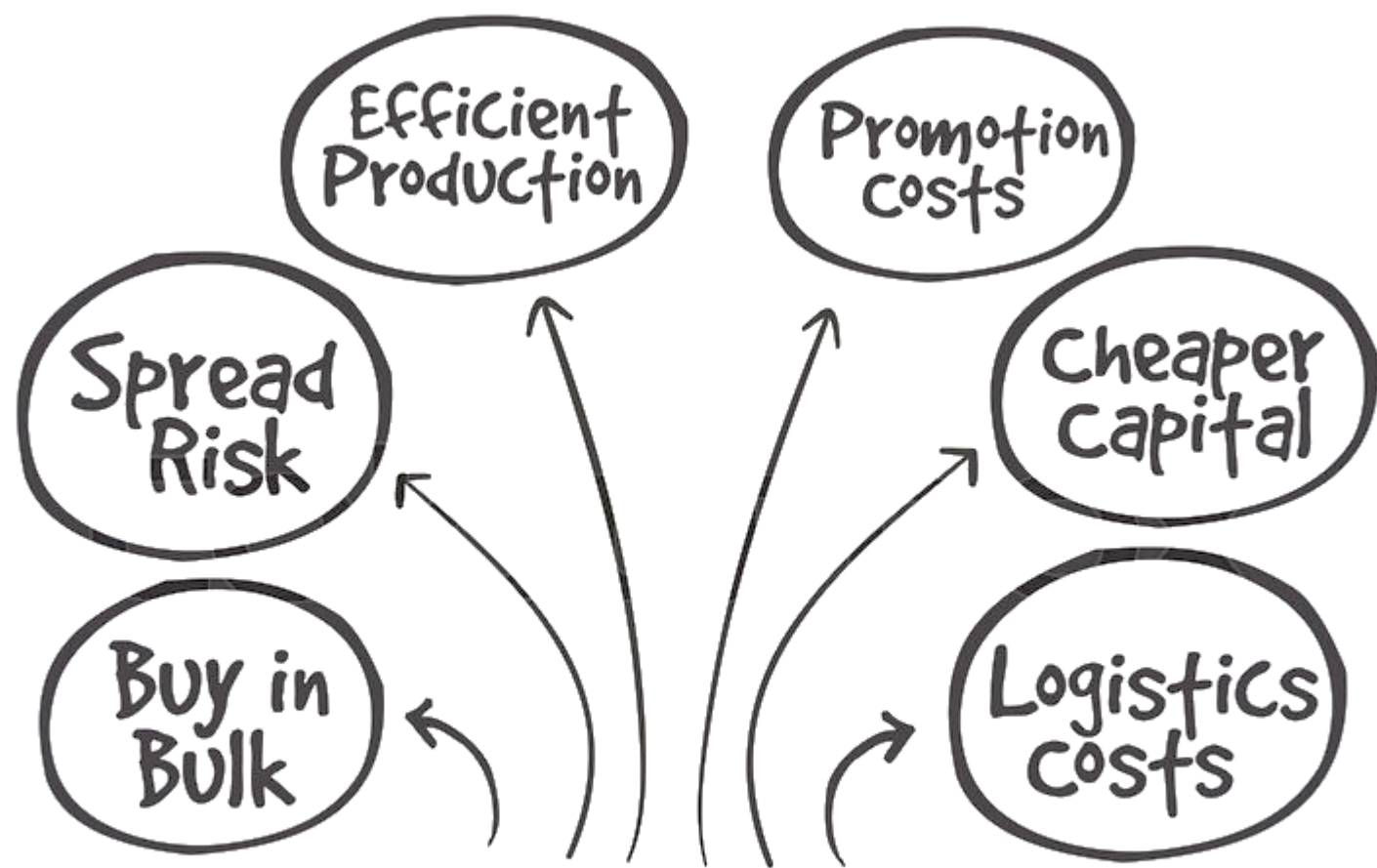
What's the magic? LoopBack!

StrongLoop 



Personalized, Preventive, Predictive, Participation





Economies of Scale

New Generation

Promote, Motivate

Family

Trust

Communication, Hearing
Movement

Autonomy
Emotional Control
Number

Initiative

Social Skill RoL
Language, Ready



แรกเกิด



0 - 2 ปีครึ่ง



2 ปีครึ่ง-6 ปี

Seperated

Prohibit, Mitigate

Must as
Poor Development
Shame
Doubt

Guilt

Victim, Bully

Personalized

PCC
Family Doctor

แนวคิดและหลักการสร้างสุขภาพ

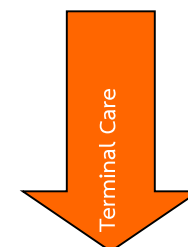
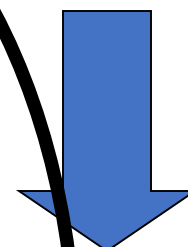
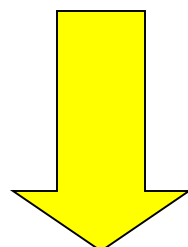
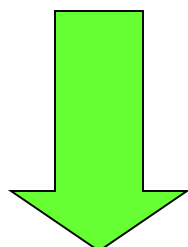
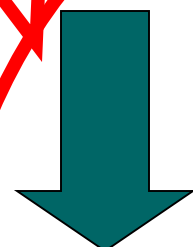
ส่งเสริม

ป้องกัน

รักษา

ฟื้นฟู

ดูแลระยะสุดท้าย



ปกติ

ระยะเสี่ยง

ระยะก่อนเกิดอาการ

Primary

Prevention

Secondary

Prevention

Tertiary

Prevention

ต้นทุนต่อหน่วย

ระยะเกิดอาการ

ระยะไร้ความสามารถ

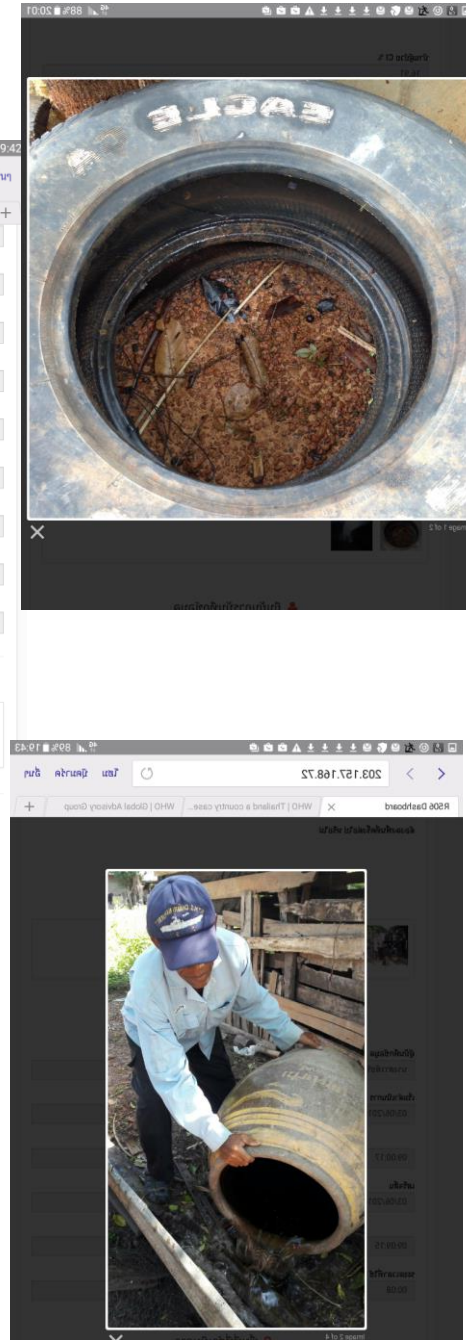
Primary Health Care

Primary Medical Care (PCU, PCC, Family Doctor)

OSCC

The image displays three side-by-side screenshots of a web application titled 'R506 Dashboard'.
The first screenshot (left) shows the 'R506 สถานะได้รับแจ้ง' (R506 Status Received) section. It features a table with columns for 'สถานะของเคส' (Case Status), 'หน่วยงานที่รับผิดชอบ' (Responsible Agency), 'ชื่อโรค' (Disease Name), 'หมายเลขเคส' (Case Number), and 'ชื่อผู้' (Name of the person). The table lists several cases with their respective statuses and details.
The second screenshot (middle) shows the 'ข้อมูลเคส' (Case Information) section for a specific case. It displays fields for 'ชื่อโรค' (Disease Name), 'หมายเลขเคส' (Case Number), 'ชื่อผู้' (Name of the person), and 'พื้นที่ที่ดำเนินการ' (Operational Area). The 'พื้นที่ที่ดำเนินการ' field is highlighted with a red box.
The third screenshot (right) shows the 'พื้นที่ที่ดำเนินการ' (Operational Area) section. It features a map of the region with a red pin indicating the location. Below the map, there are sections for 'ข้อมูลเคส' (Case Information) and 'ผลการตรวจสอบ' (Inspection Results). The 'ข้อมูลเคส' section includes fields for 'ชื่อโรค' (Disease Name), 'หมายเลขเคส' (Case Number), 'ชื่อผู้' (Name of the person), and 'พื้นที่ที่ดำเนินการ' (Operational Area). The 'ผลการตรวจสอบ' section includes a table with columns for 'สถานะของเคส' (Case Status), 'หน่วยงานที่รับผิดชอบ' (Responsible Agency), 'ชื่อโรค' (Disease Name), 'หมายเลขเคส' (Case Number), and 'ชื่อผู้' (Name of the person). The table lists several cases with their respective statuses and details.

Information at the point of Decision making



Target Population



~~Sick Care~~ -> Health Care



Stop

Promote illness
RW, Pay for Chronic
Disease, Pay for Specific
Disease?



Start

Health Care = Promote Healthy, well being

Pay for Healthy

Pay for Well Being

*** Service Focus -> Health Outcome Focus***

New Business model for OSCC: Child Journey

