

กองระบาดวิทยา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

รายงาน

การเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์

WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL SURVEILLANCE REPORT

- การสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์ 510

สาระสำคัญในฉบับ

Highlight

การสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์

ในสหรัฐอเมริกาผู้หญิงที่สูบบุหรี่ไม่เพียงแต่เป็นการเพิ่มความเสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรัง เช่น มะเร็งปอด เท่านั้น แต่ยังมีผลต่อภาวะการตั้งครรภ์และต่อทารกในครรภ์อีกด้วย ได้มีการศึกษาภาวะการสูบบุหรี่ของหญิงวัยเจริญพันธุ์ในสหรัฐอเมริกา ด้วยวิธีการทำ Telephone interview พบว่าอัตราความชุกของการสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์มีความแตกต่างกันไปตามอายุ เชื้อชาติ ภาวะการตั้งครรภ์ และระดับการศึกษา ด้วยความตระหนักถึงอันตรายและปัญหาที่เกิดจากการสูบบุหรี่ สหรัฐอเมริกาจึงมีนโยบายที่จะลดอัตราความชุกของการสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์ให้เป็น 12% ภายในปี พ.ศ. 2543

(๔๑๔ กัมพูชา)

การสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์

ในสหรัฐอเมริกา ผู้หญิงที่สูบบุหรี่จะมีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคมามากขึ้น ไม่เพียงแต่เสี่ยงต่อการเป็นโรคเรื้อรัง เช่น มะเร็งปอด และ obstructive pulmonary disease เท่านั้น แต่ยังเสี่ยงต่อการเป็นโรค myocardial infarction โดยเฉพาะในกรณีที่ผู้หญิงเหล่านั้นใช้ยาคุมกำเนิดประเภทรับประทานด้วย นอกจากนั้นการสูบบุหรี่ในระหว่างตั้งครรภ์ยังเป็นการเพิ่มความเสี่ยงต่อการที่จะให้กำเนิดทารกที่มีน้ำหนักน้อยกว่าปกติ เสี่ยงต่อการแท้ง เสี่ยงต่อภาวะทารกตายคลอด เสี่ยงต่อภาวะการตายทันทีของทารก (sudden infant death syndrome) และยังเป็น การเพิ่มอัตราการตายในทารกอีกด้วย เนื่องจากความเสี่ยงต่อเหตุการณ์ที่กล่าวมาแล้ว และปัญหาสาธารณสุขอื่นๆ นั้นมีความสัมพันธ์กับการสูบบุหรี่ ดังนั้น วัตถุประสงค์อย่างหนึ่งของ การสาธารณสุขแห่งชาติสำหรับปี พ.ศ. 2543 คือ การลดอัตราการความชุกของการสูบบุหรี่ใน หญิงวัยเจริญพันธุ์ (18-44 ปี) ให้มีอัตราการความชุกประมาณ 12% รายงานฉบับนี้ได้สรุปข้อมูล จากกระบบรายงานการเฝ้าระวังพฤติกรรมเสี่ยง โดยศึกษาจากอัตราการความชุกของการสูบบุหรี่ ในหญิงวัยเจริญพันธุ์

ในปี พ.ศ. 2532 กระทรวงสาธารณสุขจาก 39 รัฐ และจาก District of Columbia ได้ร่วมกันใช้แบบสอบถามที่เป็นมาตรฐานเดียวกันในการสัมภาษณ์ผู้หญิงอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป ทางโทรศัพท์ (Telephone interview) นิยามของผู้ที่สูบบุหรี่ในช่วงเวลาที่ทำการสัมภาษณ์ก็คือ ผู้ที่ปัจจุบันยังสูบบุหรี่อยู่และสูบบุหรี่มาแล้วไม่น้อยกว่า 100 มวน การตอบคำถามของแต่ละคนจะนำไปปรับน้ำหนักเพื่อให้เป็นตัวแทนของประชากรหญิงวัยเจริญพันธุ์ของแต่ละรัฐ และอัตราการความชุกของการสูบบุหรี่ในแต่ละกลุ่มอายุ เผ่าพันธุ์ ระดับการศึกษา และสถานะของการตั้งครรภ์ ก็จะถูกปรับให้ได้มาตรฐานที่เหมาะสมกับตัวแปรอื่นๆ ด้วย

ผู้หญิงที่มีอายุและผู้หญิงที่มีการศึกษาค่ำกว่าระดับ high school มีความเป็นไปได้ที่จะสูบบุหรี่มากกว่าผู้หญิงที่มีอายุน้อยและผู้หญิงที่มีการศึกษาสูง (ตารางที่ 1) ผู้หญิงตั้งครรภ์ก็มีความเป็นไปได้ที่จะสูบบุหรี่น้อยกว่าผู้หญิงที่ไม่ตั้งครรภ์ และอัตราการความชุกของการสูบบุหรี่จะไม่แตกต่างกันอย่างมากนักระหว่างผู้หญิงผิวขาวและผู้หญิงผิวดำ ซึ่งก็เป็นเพียงกลุ่มเดียวเท่านั้นที่สามารถคำนวณอัตราการความชุกในกลุ่มนี้ได้ ทั้งนี้เนื่องจากผู้ถูกสัมภาษณ์ซึ่งเป็นเผ่าพันธุ์หรือเชื้อชาติอื่นนั้นตอบคำถามในการสัมภาษณ์ครั้งนี้ค่อนข้างน้อยมากเกินกว่าที่จะนำมาคาดคะเนค่าที่แน่นอนได้

ในกลุ่มของหญิงวัยเจริญพันธุ์ที่สูบบุหรี่ พบว่า 84% สูบบุหรี่น้อยกว่า 25 มวนต่อวัน (ตารางที่ 2) ผู้หญิงอายุระหว่าง 35-44 ปี จะเป็นกลุ่มที่สูบบุหรี่เป็นจำนวนที่มากกว่าผู้หญิงที่มีอายุน้อยกว่า ประมาณว่าใน 1 ปีที่ผ่านมา 44% ของผู้หญิงที่ปัจจุบันก็ยังสูบบุหรี่อยู่นั้นได้พยายามที่จะเลิกสูบบุหรี่ (อย่างน้อยก็พยายามที่จะหยุดสูบบุหรี่ให้ได้ในเวลา 1 อาทิตย์) ผู้หญิงที่มีอายุระหว่าง 35-44 ปี จะมีความเป็นไปได้ในการที่จะเลิกสูบบุหรี่น้อยกว่าผู้หญิงที่มีอายุน้อยกว่า

การสูบบุหรี่ในหญิงวัยเจริญพันธุ์
(ต่อจากหน้า 510)

Table 1 Weighted and standardized * smoking prevalences * among reproductive-aged women, by age, race, educational level, and pregnancy status, Behavioral Risk Factor Surveillance System, United States of America, 1989

Characteristic — Caractéristiques	Weighted prevalence — Prévalence pondérée		Standardized prevalence — Prévalence standardisée	
	%	(95% CI) — (IC de 95%)	%	(95% CI) — (IC de 95%)
Age (years) — Age (ans)				
18-24 ^a	23.3	(± 2.0)	20.6	(± 3.2)
25-34	28.1	(± 1.4) [†]	31.4	(± 2.6) [†]
35-44	27.9	(± 1.5) [†]	30.8	(± 3.1) [†]
Race^a				
Black ^a — Noire ^a	25.2	(± 2.7)	30.4	(± 3.3)
White — Blanche	27.0	(± 1.0)	32.4	(± 1.5)
Educational level — Niveau d'instruction				
Less than high school ^a — Ecole primaire ^a	43.1	(± 3.5)	43.9	(± 3.5)
High school — Lycée	33.4	(± 1.7) [†]	33.3	(± 1.7) [†]
More than high school — Etudes supérieures	19.5	(± 1.1) [†]	19.0	(± 1.2) [†]
Pregnant — Grossesse				
No ^a — Non ^a	27.2	(± 1.0)	30.2	(± 1.2)
Yes — Oui	17.7	(± 4.5) [†]	19.0	(± 4.4) [†]

* Weighted to provide estimates representative of the adult population of each participating state. Standardized by adjusting for other sociodemographic variables in the 1980 United States population (e.g., age was standardized for race and educational level). Pregnancy status was standardized for age, race, and educational level. — Pondérée pour obtenir des estimations représentatives de la population adulte de chaque Etat participant. Normalisée par ajustement en fonction d'autres variables sociodémographiques dans la population des Etats Unis en 1980 (par exemple, l'âge a été normalisé en fonction de la race et du niveau d'instruction). La gravidité a été normalisée en fonction de l'âge, de la race et du niveau d'instruction.

^a Percentage of women who had smoked at least 100 cigarettes and who reported being a smoker at the time of the interview. — Pourcentage de femmes ayant fumé au moins 100 cigarettes et qui ont déclaré fumer à l'époque de l'enquête.

^a Aged 18-44 years. — Agées de 18 à 44 ans.

^a Confidence interval. — Intervalle de confiance.

^a Referent group. — Groupe de référence.

[†] Prevalence of smoking is significantly different from that of the referent group ($p < 0.05$). — La prévalence du tabagisme est nettement différente par rapport au groupe de référence ($p < 0.05$).

^a Information for standardizing rates was available only for blacks and whites. — Les informations permettant de standardiser les taux n'étaient disponibles que pour les Noires et les Blanches.

Table 2 Smoking quantity and attempt to stop * prevalences among reproductive-aged women smokers, by age, Behavioral Risk Factor Surveillance System, United States of America, 1989

Age (years) — Age (années)	Number of cigarettes per day — Nombre de cigarettes par jour			Attempts to stop during past year — Tentatives d'abandon du tabac dans l'année écoulée		
	%	(95% CI) ^a (IC de 95%)	%	(95% CI) ^a (IC de 95%)	%	(95% CI) ^a (IC de 95%)
18-24 ^a	52.0	(± 4.8)	38.7	(± 4.7)	9.3	(± 2.8)
25-34	43.3	(± 2.9) [†]	41.1	(± 2.9) [†]	15.7	(± 2.1) [†]
35-44	31.8	(± 3.0) [†]	47.5	(± 3.3) [†]	20.8	(± 2.6) [†]
Total	41.3	(± 2.0)	42.7	(± 2.0)	16.0	(± 1.4)

* Stopping for at least 1 week in the year preceding the survey. — Renoncement au tabac pendant au moins une semaine durant l'année précédant l'enquête.

^a Confidence interval. — Intervalle de confiance.

^a Referent group. — Groupe de référence.

[†] Significantly different from referent group ($p < 0.05$). — Différence significative par rapport au groupe de référence ($p < 0.05$).

(012 ၂၂၈၈၇၉၈)

1. อัตราการเจ็บสุมบุหรืในกลุ่มผู้หญ่ที่ยังมีอายุน้อยลดลง ซึ่งแนวโน้มในอดีตที่ผ่านมาที่สังเกตได้จะพบในกลุ่มผู้หญ่ผิวขาวและพวก แถบอเมริกากกลาง

3. อัตราการเลิกสูบบุหรี่ที่สูงขึ้นในกลุ่มของหญิงตั้งครรภ์

ค่ามัธยฐานของอัตราความชุกของการสูบบุหรี่ในปัจจุบันในกลุ่มหญิงวัยเจริญพันธุ์เป็น 26.5% ดังนั้น เกือบทุกรัฐจึงได้เรียกร้องให้มีความพยายามร่วมกันในการที่จะลดอัตราความชุกของการสูบบุหรี่ในกลุ่มหญิงวัยเจริญพันธุ์ให้เป็น 12% ภายในปี พ.ศ.2543 ความพยายามที่จะลดการเริ่มต้นสูบบุหรี่ในกลุ่มเด็กที่เริ่มเข้าวัยรุ่น (adolescent girl) และกลุ่มผู้หญิงที่ยังมีอายุน้อยให้เลิกสูบบุหรี่นั้น เป็นสิ่งที่จะต้องให้ความสำคัญเป็นอย่างมากเพื่อให้การดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของความพยายามนั้นสำเร็จลุล่วงไปได้

นางสาวกนกทิพย์ ทิพย์รัตน์ และ นายแพทย์วิชัย เอกพลากร กองระบาดวิทยา

"Tobacco or Health

Cigarette smoking among reproductive-aged women"

Weekly Epidemiological Record, No 11, 13 March 1992, P. 78-79

1992-93		1993-94		1994-95		1995-96		1996-97		1997-98		1998-99		1999-00		2000-01		2001-02		2002-03		2003-04		2004-05		2005-06		2006-07		2007-08		2008-09		2009-10		2010-11		2011-12		2012-13		2013-14		2014-15		2015-16		2016-17		2017-18		2018-19		2019-20		2020-21		2021-22		2022-23		2023-24		2024-25		2025-26		2026-27		2027-28		2028-29		2029-30		2030-31		2031-32		2032-33		2033-34		2034-35		2035-36		2036-37		2037-38		2038-39		2039-40		2040-41		2041-42		2042-43		2043-44		2044-45		2045-46		2046-47		2047-48		2048-49		2049-50		2050-51		2051-52		2052-53		2053-54		2054-55		2055-56		2056-57		2057-58		2058-59		2059-60		2060-61		2061-62		2062-63		2063-64		2064-65		2065-66		2066-67		2067-68		2068-69		2069-70		2070-71		2071-72		2072-73		2073-74		2074-75		2075-76		2076-77		2077-78		2078-79		2079-80		2080-81		2081-82		2082-83		2083-84		2084-85		2085-86		2086-87		2087-88		2088-89		2089-90		2090-91		2091-92		2092-93		2093-94		2094-95		2095-96		2096-97		2097-98		2098-99		2099-00		2100-01		2101-02		2102-03		2103-04		2104-05		2105-06		2106-07		2107-08		2108-09		2109-10		2110-11		2111-12		2112-13		2113-14		2114-15		2115-16		2116-17		2117-18		2118-19		2119-20		2120-21		2121-22		2122-23		2123-24		2124-25		2125-26		2126-27		2127-28		2128-29		2129-30		2130-31		2131-32		2132-33		2133-34		2134-35		2135-36		2136-37		2137-38		2138-39		2139-40		2140-41		2141-42		2142-43		2143-44		2144-45		2145-46		2146-47		2147-48		2148-49		2149-50		2150-51		2151-52		2152-53		2153-54		2154-55		2155-56		2156-57		2157-58		2158-59		2159-60		2160-61		2161-62		2162-63		2163-64		2164-65		2165-66		2166-67		2167-68		2168-69		2169-70		2170-71		2171-72		2172-73		2173-74		2174-75		2175-76		2176-77		2177-78		2178-79		2179-80		2180-81		2181-82		2182-83		2183-84		2184-85		2185-86		2186-87		2187-88		2188-89		2189-90		2190-91		2191-92		2192-93		2193-94		2194-95		2195-96		2196-97		2197-98		2198-99		2199-00		2200-01		2201-02		2202-03		2203-04		2204-05		2205-06		2206-07		2207-08		2208-09		2209-10		2210-11		2211-12		2212-13		2213-14		2214-15		2215-16		2216-17		2217-18		2218-19		2219-20		2220-21		2221-22		2222-23		2223-24		2224-25		2225-26		2226-27		2227-28		2228-29		2229-30		2230-31		2231-32		2232-33		2233-34		2234-35		2235-36		2236-37		2237-38		2238-39		2239-40		2240-41		2241-42		2242-43		2243-44		2244-45		2245-46		2246-47		2247-48		2248-49		2249-50		2250-51		2251-52		2252-53		2253-54		2254-55		2255-56		2256-57		2257-58		2258-59		2259-60		2260-61		2261-62		2262-63		2263-64		2264-65		2265-66		2266-67		2267-68		2268-69		2269-70		2270-71		2271-72		2272-73		2273-74		2274-75		2275-76		2276-77		2277-78		2278-79		2279-80		2280-81		2281-82		2282-83		2283-84		2284-85		2285-86		2286-87		2287-88		2288-89		2289-90		2290-91		2291-92		2292-93		2293-94		2294-95		2295-96		2296-97		2297-98		2298-99		2299-00		2300-01		2301-02		2302-03		2303-04		2304-05		2305-06		2306-07		2307-08		2308-09		2309-10		2310-11		2311-12		2312-13		2313-14		2314-15		2315-16		2316-17		2317-18		2318-19		2319-20		2320-21		2321-22		2322-23		2323-24		2324-25		2325-26		2326-27		2327-28		2328-29		2329-30		2330-31		2331-32		2332-33		2333-34		2334-35		2335-36		2336-37		2337-38		2338-39		2339-40		2340-41		2341-42		2342-43		2343-44		2344-45		2345-46		2346-47		2347-48		2348-49		2349-50		2350-51		2351-52		2352-53		2353-54		2354-55		2355-56		2356-57		2357-58		2358-59		2359-60		2360-61		2361-62		2362-63		2363-64		2364-65		2365-66		2366-67		2367-68		2368-69		2369-70		2370-71		2371-72		2372-73		2373-74		2374-75		2375-76		2376-77		2377-78		2378-79		2379-80		2380-81		2381-82		2382-83		2383-84		2384-85		2385-86		2386-87		2387-88		2388-89		2389-90		2390-91		2391-92		2392-93		2393-94		2394-95		2395-96		2396-97		2397-98		2398-99		2399-00		2400-01		2401-02		2402-03		2403-04		2404-05		2405-06		2406-07		2407-08		2408-09		2409-10		2410-11		2411-12		2412-13		2413-14		2414-15		2415-16		2416-17		2417-18		2418-19		2419-20		2420-21		2421-22		2422-23		2423-24		2424-25		2425-26		2426-27		2427-28		2428-29		2429-30		2430-31		2431-32		2432-33		2433-34		2434-35		2435-36		2436-37		2437-38		2438-39		2439-40		2440-41		2441-42		2442-43		2443-44		2444-45		2445-46		2446-47		2447-48		2448-49		2449-50		2450-51		2451-52		2452-53		2453-54		2454-55		2455-56		2456-57		2457-58		2458-59		2459-60		2460-61		2461-62		2462-63		2463-64		2464-65		2465-66		2466-67		2467-68		2468-69		2469-70		2470-71		2471-72		2472-73		2473-74		2474-75		2475-76		2476-77		2477-78		2478-79		2479-80		2480-81		2481-82		2482-83		2483-84		2484-85		2485-86		2486-87		2487-88		2488-89		2489-90		2490-91		2491-92		2492-93		2493-94		2494-95		2495-96		2496-97		2497-98		2498-99		2499-00		2500-01		2501-02		2502-03		2503-04		2504-05		2505-06		2506-07		2507-08		2508-09		2509-10		2510-11		2511-12		2512-13		2513-14		2514-15		2515-16		2516-17		2517-18		2518-19		2519-20		2520-21		2521-22		2522-23		2523-24		2524-25		2525-26		2526-27		2527-28		2528-29		2529-30		2530-31		2531-32		2532-33		2533-34		2534-35		2535-36		2536-37		2537-38		2538-39		2539-40		2540-41		2541-42		2542-43		2543-44		2544-45		2545-46		2546-47		2547-48		2548-49		2549-50		2550-51		2551-52		2552-53		2553-54		2554-55		2555-56		2556-57		2557-58		2558-59		2559-60		2560-61		2561-62		2562-63		2563-64		2564-65		2565-66		2566-67		2567-68		2568-69		2569-70		2570-71		2571-72		2572-73		2573-74		2574-75		2575-76		2576-77		2577-78		2578-79		2579-80		2580-81		2581-82		2582-83		2583-84		2584-85		2585-86		2586-87		2587-88		2588-89		2589-90		2590-91		2591-92		2592-93		2593-94		2594-95		2595-96		2596-97		2597-98		2598-99		2599-00		2600-01		2601-02		2602-03		2603-04		2604-05		2605-06		2606-07		2607-08		2608-09		2609-10		2610-11		2611-12		2612-13		2613-14		2614-15		2615-16		2616-17		2617-18		2618-19		2619-20		2620-21		2621-22		2622-23		2623-24		2624-25		2625-26		2626-27		2627-28		2628-29		2629-30		2630-31		2631-32		2632-33		2633-34		2634-35		2635-36		2636-37		2637-38		2638-39		2639-40		2640-41		2641-42		2642-43		2643-44		2644-45		2645-46		2646-47		2647-48		2648-49		2649-50		2650-51		2651-52		2652-53		2653-54		2654-55		2655-56		2656-57		2657-58		2658-59		2659-60		2660-61		2661-62		2662-63		2663-64		2664-65		2665-66		2666-67		2667-68		2668-69		2669-70		2670-71		2671-72		2672-73		2673-74		2674-75		2675-76		2676-77		2677-78		2678-79		2679-80		2680-81		2681-82		2682-83		2683-84		2684-85		2685-86		2686-87		2687-88		2688-89		2689-90		2690-91		2691-92		2692-93		2693-94		2694-95		2695-96		2696-97		2697-98		2698-99		2699-00		2700-01		2701-02		2702-03		2703-04		2704-05		2705-06		2706-07		2707-08		2708-09		2709-10		2710-11		2711-12		2712-13		2713-14		2714-15		2715-16		2716-17		2717-18		2718-19		2719-20		2720-21		2721-22		2722-23		2723-24		2724-25		2725-26		2726-27		2727-28		2728-29		2729-30		2730-31		2731-32		2732-33		2733-34		2734-35		2735-36		2736-37		2737-38		2738-39		2739-40		2740-41		2741-42		2742-43		2743-44		2744-45		2745-46		2746-47		2747-48		2748-49		2749-50		2750-51		2751-52		2752-53		2753-54		2754-55		2755-56		2756-57		2757-58		2758-59		2759-60		2760-61		2761-62		2762-63		2763-64		2764-65		2765-66		2766-67		2767-68		2768-69		2769-70		2770-71		2771-72		2772-73		2773-74		2774-75		2775-76		2776-77		2777-78		2778-79		2779-80		2780-81		2781-82		2782-83		2783-84		2784-85		2785-86		2786-87		2787-88		2788-89		2789-90		2790-91		2791-92		2792-93		2793-94		2794-95		2795-96		2796-97		2797-98		2798-99		2799-00		2800-01		2801-02		2802-03		2803-04		2804-05		2805-06		2806-07		2807-08		2808-09		2809-10		2810-11		2811-12		2812-13		2813-14		2814-15		2815-16		2816-17			
---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	--	--

ใบแทรกต่อเนื่องจาก

เรื่อง ผู้ป่วยที่มีภาวะภูมิคุ้มกันบกพร่อง (CD4+ต่ำ) โดยตรวจไม่พบการติดเชื้อ HIV สหรัฐอเมริกา

Vol.23 No.31, August 7, 1992

ประกาศจากกองระบาดวิทยาและศูนย์ความร่วมมือการวิจัยโรคเอดส์

คณะทำงานเฝ้าระวังโรคเอดส์ กองระบาดวิทยาและศูนย์ความร่วมมือการวิจัยโรคเอดส์ มีความสนใจที่จะดำเนินการสอบสวนโรคในผู้ป่วยที่อาจพบลักษณะกลุ่มอาการคล้ายผู้ป่วยในบทความที่นำเสนอในรายงานเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์ฉบับนี้ ดังนั้นถ้าหากท่านพบผู้ป่วยที่อาจมีอาการที่เข้ากับการจำกัดความดังต่อไปนี้ คือ

1. ค่าการนับ CD4+ <300 เซลล์/ml หรือ <20% หลังจากตรวจซ้ำแล้ว
2. การตรวจภูมิคุ้มกันต่อการติดเชื้อ HIV ให้ผล ลบ
3. ไม่มีข้ออธิบายถึงสาเหตุของภาวะภูมิคุ้มกันบกพร่อง หรือประวัติการรักษาที่อาจเกี่ยวข้องกับ การลดค่าของ T-cell

โปรดครณารายงานถึง

ผู้อำนวยการ กองระบาดวิทยา
ตึกสำนักงานอาหารและยา ชั้น 8
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
กระทรวงสาธารณสุข
กทม. 10200

Fax 2829858

โทร. 2826428

(กลุ่มงานเอดส์)