

Khoa Hóa Sinh

Trong th̄ i k̄ chī n tranh Vī t Nam, m̄ c đích quân s̄ chính th̄ c c̄ a ch̄ t đ̄ c da cam nh̄ m đī t các loài cây ḡ , cây b̄ i và mùa màng l̄ ng th̄ c là s̄ che ch̄ và ngū n cung c̄ p th̄ c ph̄ m cho quân đ̄ i du kích M̄ t tr̄ n Dân t̄ c Gī i phóng Mī n Nam Vī t Nam. Trong 10 năm, t̄ 1961 đ̄ n 1971, quân đ̄ i M̄ đã r̄ i h̄ n 18,2 trī u gallon ch̄ t đ̄ c da cam v̄ i thành ph̄ n ch̄ a dioxin xū ng h̄ n 10% đī n tích đ̄ t̄ mī n Nam Vī t Nam, làm nhī m đ̄ c và tàn phá hàng trī u h́ cta r̄ ng và đ̄ t nông nghī p. Ch̄ t này duy trì ch̄ trong m̄ t vài ngày hō c vài tū n và sau đó t̄ tiêu h̄ y, nh̄ ng nó có ch̄ a đ̄ c ch̄ t dioxin, không phân h̄ y d̄ dàng và hī n v̄ n đang gây ra các v̄ n đ̄ v̄ s̄ c kh̄ e cho nḡ i dân̄ Vī t Nam.



54 năm đã trôi qua, hầu như chưa có ai chất độc da cam/dioxin không hề rời đi khi hàng triệu người Việt Nam; hàng 3, 4 thế hệ sau vẫn đang gánh chịu bức bối chính nỗi đau trên da thịt. Giữ quy tắc hầu như chất độc da cam hàn gắn vết thương chiến tranh vẫn là lòng tận tâm, trách nhiệm, đạo lý đối với những người đã chiến đấu hi sinh vì độc lập tự do của Tổ quốc, vẫn là vẫn để xã hội nhân đạo đối với đồng bào ở những vùng bị ảnh hưởng chất độc da cam, vẫn là vẫn để chính trị, ngoại giao tự nhiên.

Đáp ứng yêu cầu đó, năm 1980 Ủy Ban 10-80 ra đời và hoạt động đến năm 2000. Năm 1999, ban Chẩn đoán 33 được thành lập. Trước đó, năm 1988 Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam đã thông qua Luật về nạn nhân chất độc da cam. Tuy nhiên, thực tế đòi hỏi phải có một tổ chức để thực hiện những công việc này và được thực hiện trong giai đoạn mới.

Trong bối cảnh đó, ngày 10 tháng 1 năm 2004, Hội Nạn nhân chất độc da cam/dioxin Việt Nam (Vietnam Association for Victims of Agent Orange/dioxin - VAVA) được chính thức thành lập (Hội được thành lập theo quy định của pháp luật số 84/2003/QB-BNV ngày 17/12/2003 của Bộ trưởng Bộ Nội vụ). Nhóm "giúp đỡ, bảo vệ quyền lợi cho những nạn nhân chất độc da cam, góp phần khắc phục hậu quả chất độc hoá học do Mỹ sử dụng trong chiến tranh ở Việt Nam và đền bù cho các nạn nhân chất độc da cam Việt Nam trong quan hệ với các cơ quan, tổ chức trong nước và nước ngoài". Một trong những việc làm đầu tiên của Hội là lập đề án "Giúp đỡ các nạn nhân chất độc da cam trong cuộc sống", đồng thời "tổ chức thu thập hồ sơ chứng cứ tiến hành khiếu nại dân sự các công ty Mỹ sản xuất chất độc da cam để quản lý Mỹ sử dụng trong chiến tranh".

Ngày 25/6/2004, đại diện 32 thành viên của Mặt trận Tổ quốc Việt Nam đã họp hội nghị nghị quyết ngày 10 tháng 8 hàng năm là ngày của nạn nhân chất độc da cam Việt Nam" và ngày 06/8/2004 Văn phòng Trung ương Đảng có Công văn số 5770-CV/VPTW thông báo: Ban Bí thư Trung ương Đảng đồng ý lấy ngày 10 tháng 8 hàng năm là "Ngày vì nạn nhân chất độc da cam Việt Nam". Từ đó đến nay, sự quan tâm giúp đỡ, nâng đỡ của nhân dân cả nước và bên bè quốc tế đối với nạn nhân chất độc da cam Việt Nam được thể hiện liên tục, thông tin xuyên, được biết trong dịp ngày 10 tháng 8 sự quan tâm đó càng được tăng cường và sâu rộng hơn.

Thông tin từ Hội Nạn nhân chất độc da cam/dioxin Việt Nam cho biết, có khoảng 3 triệu nạn nhân chất độc da cam/dioxin. Trong đó thế hệ thứ hai có khoảng 200.000 người, thế hệ thứ 3 là 80.000 người, nhu cầu pháp lý có thế hệ thứ 4 bắt đầu hiện ra.

T i sao Ch t đ c Da cam và Dioxin l i nguy hi m đ n v y?

Dioxin là ch t h u c t n l u đ c h i kéo dài nhi u th p k , không tan trong n c và không thoái hóa d dàng. Ch t này bám vào các phân t đ t đ c n c ch y t các đ p tràn ho c các vùng b phun r i đ a xuôi xu ng d i và l ng đ ng d i đáy ao h , ch t này đ c h p th vào các loài cá, loài thân m m và v t ngan, d dàng len l i vào chu i th c ph m c a con ng i.

V i m t li u m t ph n t gam/kg tr ng l ng c th (nanogam), Dioxin có th gây nên các tai bi n sinh s n. Dioxin xâm nh p vào c th ng i qua đ ng da, đ ng hô h p, và đ ng tiêu hoá. Qua máu Dioxin có th đ n m i t ch c, l u gi g an, đ c bi t là mô m và th i tr đ n . Dioxin có th th i qua đ ng s a m vì v y tr em có th nhi m Dioxin t ng i m . Tác đ ng v gen có th b qua m t th h và l i tái hi n trong th h th ba ho c các th h sau.

Tác h i c a Dioxin đ i v i con ng i

Nhi u công trình nghiên c u trên đ ng v t th c nghi m và trên ng i (trong đó có nghiên c u c a các nhà khoa h c M và Vi t Nam)., đã kh ng đ nh Dioxin gây nên nhi u b nh t nguy hi m nh ung th , tai bi n sinh s n, các b nh b m sinh, các b nh do r i lo n chuy n hóa...Vi n Hàn lâm y h c Hoa K đã công b danh m c nh ng b nh t do Dioxin gây ra:

- D t b m sinh
- Ung th ph n m m (Sarcoma) : là nh ng ung th có ngu n g c trong mô (tr ung th x ng, ung th các t ng, ung th v ng n i mô) và ung th các t ch c th n kinh ngo i vi. Có h n 20 lo i ung th ph n m m.
- U Lympho không Hodgkin
- U Lympho Hodgkin
- Các b nh ung th đ ng hô h p trên và ung th ph i
- Ung th ti n li t tuy n
- Chloracne (M n nh t m t do clo)
- B nh s m da Porphyria cutanea tarda
- B nh đa u t y (multiple myeloma)
- B nh đái tháo đ ng type II
- N t đ t s ng gây thoát v não t y spina bifida
- B nh th n kinh ngo i vi
- Các b nh do r i lo n sinh s n n gi i (thai ch t l u, đ non, s y thai, đ tr ng...)

Ngày vì ṇn nhân cḥt đ̣c da cam/dioxin

Vịt ḅi Biên ṭp vịn

Cḥ nḥt, 02 Tháng 8 2015 09:29 - Ḷn c̣p nḥt cụi Cḥ nḥt, 02 Tháng 8 2015 09:42

Ngụn:

1. Theo Đ̣ c̣ng tuyên truỵn 50 năm tḥm ḥa da cam - Vịt Nam - Ḥi Ṇn nhân cḥt đ̣c da cam/Dioxin Vịt Nam
2. https://vi.wikipedia.org/wiki/ḥu_qụ_cḥt_đ̣c_da_cam_ṭi_Vịt_Nam
3. <http://www.aspeninstitute.org/vi/policy-work/agent-orange/history>
4. <http://www.aspeninstitute.org/vi/policy-work/agent-orange/health-effects>