

Tham vấn di truyền

Tổng điểm 0/0 ?

Xin chào các bạn!

Chào bạn đến với bài học online "Tham vấn di truyền".

Xin dành vài dòng để giới thiệu với các bạn cách sử dụng form để học.

Đầu tiên, các bạn có thể bắt đầu từ đầu, và nếu trong quá trình học bạn việc gì đó, các bạn có thể quay lại và tiếp tục bài học của mình bằng cách chọn phần mình muốn tiếp tục.

Trong mỗi phần sẽ bao gồm các video ngắn, và các câu hỏi hoặc tình huống để giúp các bạn tự học (nếu có).

Tôi có để các bạn có thể xem được đáp án hoặc gợi ý trả lời (nếu có) sau khi các bạn submit form).

Cuối bài, sẽ có phần phản hồi về bài giảng và giảng viên, cũng như có mục để các bạn đưa ra các câu hỏi thắc mắc của mình.

Thắc mắc của các bạn sẽ được giải đáp ở buổi giải đáp thắc mắc online trên Microsoft Team. Chúng tôi sẽ online trực tiếp từ 14h30 đến 15h30 ngày thứ 6 28/08/2020. Link:

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3ab03cb1dae32e4fbfbbd8563c0250b241%40thread.tacv2/General?groupId=bd6eab82-0e1a-47e4-b303-7925fd198d58&tenantId=eab3c8f8-7488-460f-a2b4-412eaddea8bf>

Hoặc các bạn nào có account office 365 có thể join với team code: id2170c

Vì vậy, trước khi bắt đầu, xin vui lòng chuẩn bị sẵn giấy bút để có thể ghi lại đáp án và thắc mắc của mình.

Chúc các bạn thành công!

Cuối bài giảng, xin bạn bớt 1 ít thời gian thực hiện khảo sát về kiến thức và thái độ của sinh viên về di truyền y học và xét nghiệm y học. Đóng góp của bạn trong khảo sát sẽ là cơ sở rất quý giá để có thể đề xuất những thay đổi trong chương trình học.

Chân thành cảm ơn thời gian quý báu của các bạn.

0/0 điểm



Xin chọn phần bạn muốn bắt đầu/tiếp tục

- ☒ Giới thiệu - tổng quan
- ☐ Tham vấn di truyền: Ai, Khi nào, Như thế nào?
- ☐ Nguy cơ bệnh lý dựa trên cây phả hệ
- ☐ Đánh giá nguy cơ đơn giản
- ☐ Đánh giá nguy cơ phức tạp
- ☐ Một số lưu ý - Tóm tắt
- ☐ Phản hồi sau bài giảng
- ☐ Khảo sát về kiến thức - thái độ với xét nghiệm di truyền

Giới thiệu - Tổng quan

0/0 điểm



GIỚI THIỆU - TỔNG QUAN

GIOI THIEU TONG QUAN



Tham vấn di truyền: Ai, Khi nào, Như thế nào?

0/0 điểm



AI - KHI NÀO - NHƯ THẾ NÀO

AI KHI NAO NHU THE NAO



Nguy cơ bệnh lý dựa trên cây phả hệ

0/0 điểm



CÂY PHẢ HỆ

CAY PHA HE



Đánh giá nguy cơ đơn giản

0/0 điểm



ĐÁNH GIÁ NGUY CƠ ĐƠN GIẢN

DANH GIA NGUY CO DON GIAN



- ✓ Hemophilia A là 1 bệnh di truyền do đột biến gene F8, tổng hợp yếu tố VIII, nằm trên NST X. Chị Y. có ông ngoại mắc bệnh và kiểu gene của mẹ chị Y cho thấy có chứa allele F8 đột biến. Khả năng chị Y. có bộ gene chứa allele F8 đột biến là bao nhiêu?

☐ 12.5%

☐ 25%

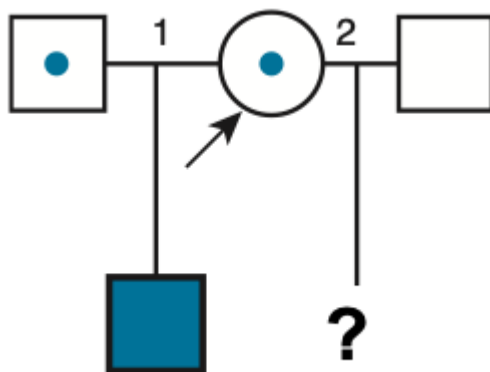
☒ 50%



☐ 75%

☐ 100%

- ✓ Từ lần kết hôn trước, chị A. sinh con bị bệnh X., là một bệnh di truyền lặn theo NST thường. Chị và chồng cũ (anh B.) không có biểu hiện bệnh. Chị chuẩn bị tái hôn với anh C. Chị muốn biết nếu có con với anh C., khả năng đứa bé bị mắc bệnh X. là bao nhiêu. Tỷ lệ người lành mang gen của bệnh X. là 1/22 ở chủng tộc châu Á



☐ 1/22

☐ 1/44



☒ 1/88



☐ Mục khác:

Đánh giá nguy cơ trong các rối loạn phức tạp

0/0 điểm

ĐÁNH GIÁ NGUY CƠ PHỨC TẠP

DANH GIA NGUY CO PHUC TAP



Lưu ý - Tóm tắt

0/0 điểm

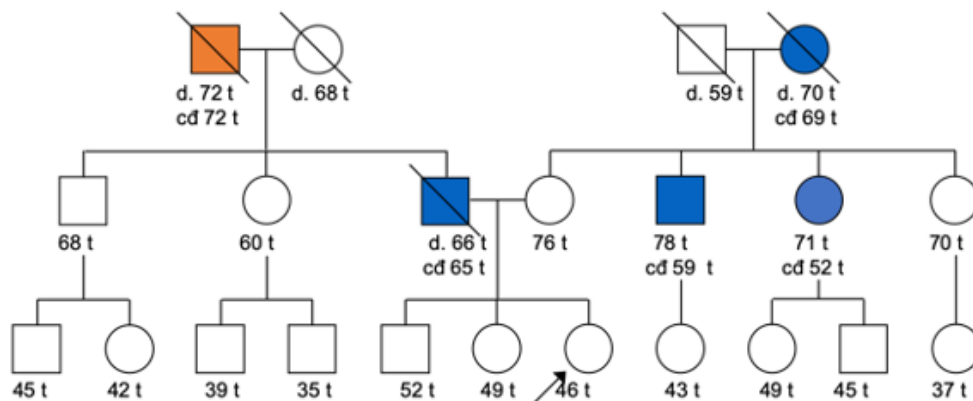


LƯU Ý - TÓM TẮT

LUU Y TOM TAT



Cô S. nhận thấy nhiều người trong gia đình mình mắc ung thư, đặc biệt là ung thư đại tràng. Cô ấy chắc chắn rằng sắp tới mình cũng sẽ bị ung thư. Hãy phân tích và trả lời 3 câu hỏi của cây phả hệ trong hình đính kèm



- ◆ K đại tràng
- ◆ K phổi
- ◆ Melanoma

Tham vấn cho cô S
Nguy cơ của cô S như thế nào?
Cô S cần thực hiện x/n gì không?
Kế hoạch tầm soát K đại tràng?

Nguy cơ vừa

Phản hồi

Trường hợp này, trong gia đình cô S không có các "red flags": người thân bậc 1 khởi phát sớm, người thân bậc 2 khởi phát sớm.

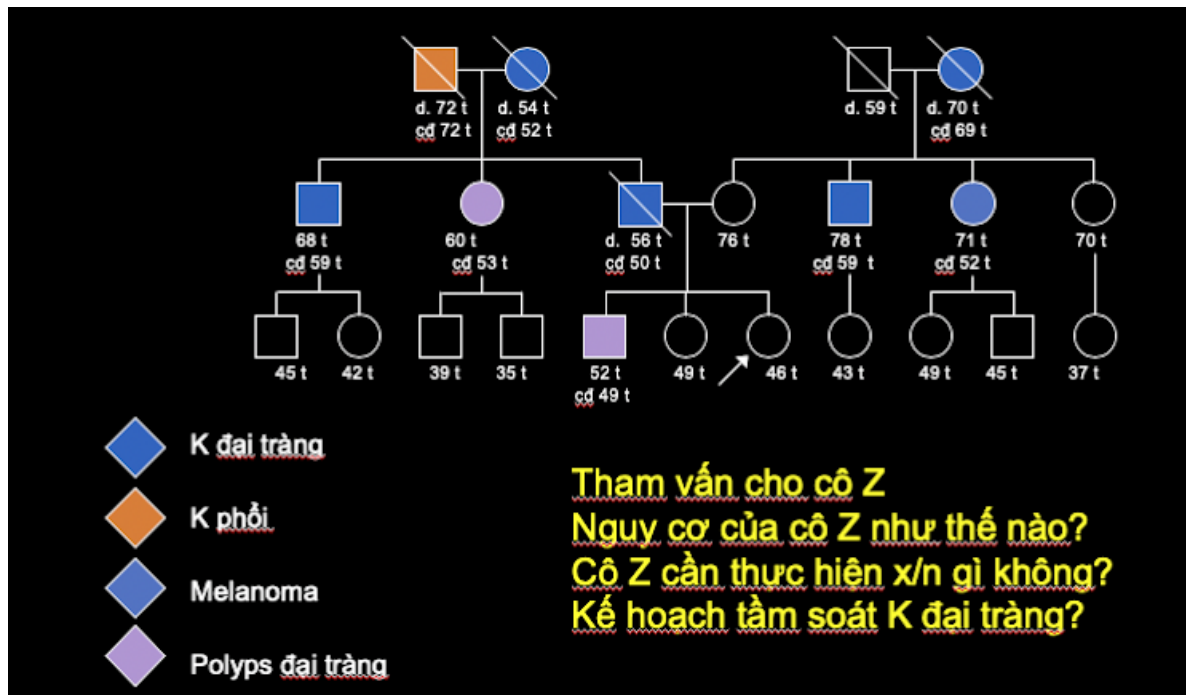
Tuy nhiên, có thể thấy là ở phía mẹ có 3 người thân bậc 2 mắc ung thư khởi phát muộn, như vậy nguy cơ của cô S ở mức vừa.

Cô S có nguy cơ cao hơn dân số chung, tuy nhiên ở mức độ này cô có thể không cần thực hiện xét nghiệm chuyên sâu nào về di truyền.

Kế hoạch tầm soát của Cô S có thể được bắt đầu từ thời điểm hiện tại (cô S nên được tầm soát K đại tràng từ năm 40 tuổi - sớm hơn 10 năm so với dân số chung vì nguy cơ vừa của mình)



Cô Z. nhận thấy nhiều người trong gia đình mình mắc ung thư, đặc biệt là ung thư đại tràng. Cô ấy chắc chắn rằng sắp tới mình cũng sẽ bị ung thư. Hãy phân tích và trả lời 3 câu hỏi của cây phả hệ trong hình đính kèm



Nguy cơ cao

Phản hồi

Trường hợp này, trong gia đình cô A có các "red flags": người thân bậc 1 khởi phát sớm, người thân bậc 2 khởi phát sớm. Như vậy cô Z có nguy cơ cao.

Ở mức nguy cơ này, cô Z có thể cần được tham vấn di truyền và có thể được đề nghị thực hiện xét nghiệm di truyền.

Kế hoạch tầm soát của Cô S có thể được bắt đầu từ thời điểm hiện tại (cô S nên được tầm soát K đại tràng từ năm 40 tuổi - sớm hơn 10 năm so với dân số chung vì nguy cơ cao của mình)

Phản hồi sau bài giảng

0/0 điểm

Xin cho biết mức độ đồng ý của bạn *

	Rất không đồng ý	Không đồng ý	Đồng ý	Rất đồng ý
Bạn hài lòng về bài giảng	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bài giảng cung cấp cho bạn các thông tin hữu ích	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mục tiêu bài giảng rõ ràng	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bài giảng giúp bạn ôn thi hiệu quả	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bạn hài lòng về giảng viên hướng dẫn	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Bạn có góp ý hay nhận xét nào khác về bài giảng này không?

.....

Bạn có góp ý hay nhận xét nào khác về giảng viên không?

.....

Bạn có câu hỏi, thắc mắc nào về chủ đề bài giảng này không?



Khảo sát

0/0 điểm

Việc tham gia khảo sát là không bắt buộc và không ảnh hưởng gì đến kết quả học tập của bạn. Tuy nhiên, chúng tôi rất mong bạn có thể bớt chút thời gian để tham gia và trả lời các câu hỏi trong khảo sát một

cách phù hợp nhất với bản thân của mình. Xin bạn lưu ý trả lời theo mức kiến thức của bạn trước khi bạn học chương trình ôn thi này.

Khảo sát gồm 15 câu hỏi ngắn

3 câu hỏi về cá nhân gồm giới, tuổi, trường Y bạn theo học

2 câu hỏi khảo sát về chương trình y sinh học di truyền

5 câu hỏi để khảo sát kiến thức y sinh học di truyền của mình (tự đánh giá)

1 Câu hỏi mở để bạn chia sẻ các ý kiến của mình về kiến thức y sinh học di truyền

5 câu hỏi để khảo sát thái độ của các bạn với xét nghiệm di truyền (tự đánh giá)

1 Câu hỏi mở để bạn chia sẻ các ý kiến của mình về các câu hỏi khảo sát thái độ

☐ Option 1

Bạn có đồng ý tham gia khảo sát không? *

☐ Có

☒ Không

Form khảo sát

0/0 điểm

Xin vui lòng cho biết giới tính của bạn

☐ Nữ

☐ Nam



Xin vui lòng cho biết tuổi của bạn

- ☐ 20-25
- ☐ 25-30
- ☐ 30-35
- ☐ trên 35

Xin vui lòng cho biết trường Đại học Y khoa mà bạn theo học

.....

Tại Đại học, bạn được học các kiến thức di truyền Y học trong năm thứ mấy? (Xin chọn tất cả lựa chọn phù hợp)

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ Không được học



Theo bạn, lượng kiến thức Di truyền Y học bạn được học trong bậc Đại học đạt được bao nhiêu % theo chuẩn năng lực “giải thích quá trình di truyền và ảnh

được báo hiệu % theo chuẩn hàng loạt giải thích qua trình di truyền và ảnh hưởng của môi trường lên sức khỏe và bệnh tật và cách điều trị”?



Xin bạn tự đánh giá mức độ kiến thức của mình trong 5 nhóm kiến thức liên quan di truyền học dưới đây

	Không có kiến thức về lĩnh vực này	Biết ở mức độ cơ bản, có thể hiểu khi được đề cập	Biết thông thạo, có thể giải thích đến người bệnh khi cần thiết
Các cơ chế di truyền (trội, lặn, liên kết giới tính, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Biểu hiện của một số bệnh di truyền thường gặp	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Các khái niệm và cơ chế về biến thể, đột biến gen, đột biến nhiễm sắc thể	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Các xét nghiệm di truyền	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tham vấn di truyền	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Xin bạn cho biết ý kiến của bạn về 5 nhóm kiến thức liên quan di truyền học?

.....



Xin bạn chọn mức độ đồng ý của mình cho các mệnh đề dưới đây

	Không đồng ý	Đồng ý	Không có ý kiến/Không biết
Xét nghiệm di truyền mang lại nhiều nỗi lo hơn là lợi ích đối với cộng đồng	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Xét nghiệm di truyền có thể gây ra sự phân biệt đối xử với người có kết quả xét nghiệm dương tính (mang gene gây bệnh nào đó)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Xét nghiệm di truyền có thể dẫn tới việc từ chối kết hôn của một cặp đôi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bác sĩ có quyền chia sẻ thông tin về kết quả di truyền với người thân của người được xét nghiệm nếu kết quả đó có ảnh hưởng đến người thân	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bạn có đồng ý việc thực hiện xét nghiệm di truyền để đánh giá nguy cơ mắc bệnh lý di truyền nào đó (ví dụ như ung thư) không? (Khi chưa có bất cứ triệu chứng nào xuất hiện)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Nếu có thể, xin bạn giải thích ngắn gọn vì sao mình đồng ý hoặc không đồng ý với các mệnh đề ở câu trên? (có thể chọn bất kỳ mệnh đề nào bạn tâm đắc nhất)

Chân thành cảm ơn!

Nội dung này không phải do Google tạo ra hay xác nhận. - [Điều khoản Dịch vụ](#) - [Chính sách quyền riêng tư](#)

Google Biểu mẫu

