

دراسات مختارة
العام الجامعي 2006/2005

مقتطفات مستخلصة
من
المشاريع العلمية
لطلاب الطب في نصف السنة
الدراسية العاشرة

كلية الطب
جامعة لوند (السويد)

Faculty of Medicine
Lund University



مقدمة

يطلب من الطلاب في كلية الطب لدى جامعة لوند إعداد ورقة علمية أثناء سنتهم الخامسة من دراسة الطب . تشمل هذه المدة المختارة عشرة أسابيع ينجز خلالها الطالب دراسة بمثابة مراجعة اختبارية أو سريرية أو علمية ويحررها على شكل ورقة طبية علمية ، ومن ثم يدافع الطالب عنها علنا في جلسة علمية . يمكن تحرير هذه الورقة باللغة السويدية أو الإنكليزية ولكن من المفروض دوماً إعداد ملخص عنها باللغة الإنكليزية .

يتمتع الطلاب بحرية اختيار المشاريع التي تهمهم ضمن الحدود المقررة في اعتبارات البحث الأخلاقية الطبية وفي الوقت المتوفر لإنجازها . ويشرف عليهم أستاذ دراسات عليا يختارونه وكذلك مدير الدراسات المختارة الذي يتعين عليه الموافقة على كل مشروع قبل المباشرة به.

لا يتوخى الهدف الإجمالي لهذه المشاريع تحقيق نتائج يمكن نشرها في مجلات طبية عالمية بل جعل الطلاب على دراية بنظرية علمية ومنهجية وكتابية وإتاحة الفرصة لهم لدراسة مشروع دراسة معمقة .

يكرس طلابنا مقدارا لا يستهان به من الوقت والعمل الجاد في إعداد هذه المشاريع التي تشمل زخما واسعا من المواضيع. نشعر أن هذه المواضيع تستحق اهتمام عدد أكبر من القراء . تضم هذه النشرة مستخلصات من أوراق علمية قدمها طلاب الطب لدى جامعة لوند خلال نصف السنة العاشر من دراستهم المختارة للعام الجامعي 2005/2004 . وبقينا أنكم ستجدون هذه الدراسة شيقة وجديرة بالاطلاع عليها .

آب 2006

كارين كيد-لونججرين ونيلس-أوف مانسون
مديرا الدراسات المختارة
كلية الطب - جامعة لوند

قائمة بأسماء المؤلفين

1	سارا أكينغ
2	ألكسندرا أليرتسون وإيلين بروبرغ
3	بيتر ألكفيست
4	جوهان أندربرج
5	ماريا أندرسون
6	إيلكا أنكر-هانسن
7	بيرنيلا أسب
8	ليلا أريموفيتش
9	جوناش بينغستون
10	مارتن بيرندتسون
11	جاكوب بيلفلت
12	لينا بيرنستاد
13	مارتن بيورستروم
14	هانا بلانك
15	نيلس بلوك
16	فردريك بوستروم
17	جوهانا برومان
18	أنا بيلوند
19	مينا كرلسون
20	جوناس داهلبيرج ولارس-أولف نيلسون
21	هيلينا داهلوف
22	فكتور يادي هيراس
23	لوكيت ديهجي

48	ماركوس جاكوبسون
49	ألزابيت جو هانسون
50	جون جو هانسون و كلوديا مالي ليرا
51	إيفلينا جو هانسون
52	جيني جونسون
53	ستافان جوزفسون
54	وون-هي كيم
55	جيني كلينتمان
56	كارين كنوتسون
57	آن كاري كفيرنيو
58	مارتن لارسون
59	أنا لارسون
60	أنا لارسون
61	ماريا لارسون
62	غونيللا ليندر ومونيكا بریتو أرنفيلت
63	جو هانس ليندبلاد
64	ماريا ليندلوڤ
65	أنا ليندفورس و كارولين شون
66	موالينر وتانيا أولسين
67	جوهان لونجبرج
68	جوهان لونجكفيست
69	سارة لوندين
70	كريستوفر لوندكفيست
71	جون-كال لانسرغ

هل يوجد تفسير طبي (نفسى فيزيائى) للوسمة الدينية.

أن كارى كفير نيبو.

الأستاذ المشرف: كنوت كفير نيبو لدى مركز لوند الصحي، مستشفى جامعة أول فال، أوسلو، النرويج.

الخلفية: التوسيم الديني، هو ظهور مفاجئ لجروح على جسم الإنسان، مماثلة للجراحات التي تركت آثارها على جسم يسوع المسيح نتيجة صلبه، والمتمثلة بجراح في الجبين والراحتين والقدمين وفي الخصرة. إن الأمراض التي تسبب سوء توزيع دوران الدم في النهايات، كمرض **erythromelalgia** أي احمرار الأطراف المؤلم، يمكن أن يكون السبب لهذه الظاهرة.

الأساليب والأجهزة: ميرنا نظور مواطنة سورية ظهرت عليها هذه الوسمة وخضعت لفحص طبي أثناء وبعد عملية التوسيم الديني، (فصح عام 2004) بالطرق التالية:

- (1) المراقبة السريرية ودراسة التاريخ المرضي.
- (2) أخذ زمرة الجينات وفحص دم الجراح ومقارنته مع دم الوريد.
- (3) دراسة وثائقية عن طريق الصور (صور مجهرية ورقمية).
- (4) قياسات دوران الدم: ماسح تسريب ليزر دوبلر، التنظير الطيفي، نسبة الممانعة. وقورنت المعطيات بعملية مراقبة.

النتائج: ظهر على ميرنا نظور، جرح بقياس 34 سم على الخصرة اليسرى يوم خميس الصعود عام 2004. تعافى الجرح بشكل طبيعى عقب تجربة سريره، سوى أن قياسات تدفق الدم لم تبد عليها خواص تفاعل احمرار الأطراف المؤلم، وكانت مماثلة للنتائج في عملية المراقبة. لم يكن أي منهما هو سبب نقص الأوكسجين الموضعي في الجرح، باعتبار أن قياسات إشباع الدم كانت طبيعية، وكان يوجد ارتفاع في نسبة الممانعة بتاريخ 9 نيسان 2004.

الخلاصة: ما اختبرته ميرنا نظور من جراح ليس هو داء احمرار الأطراف المؤلم **erythromelalgia**

Lund University is Scandinavia's largest institution for education and research
We are active in Lund, Malmö and Helsingborg, and have a comprehensive global
network of contacts and growing co-operation within the Öresund University

Our focus is on students, teachers and researchers. We believe it is important
that our students realise the full significance of learning, critical thinking and creativity

Lund University (Swedish: Lunds universitet), Universitas Gothorum Carolina
is a Swedish university and Scandinavia's largest institution for education and research
located in Lund in southernmost Sweden

The university was founded in 1666 and is the second oldest within Sweden's present borders

Lund University has 7 faculties, with additional campuses in the cities of Malmö and Helsingborg
with a total of over 42,500 people studying in 50 different programmes and 800 separate courses
It belongs to the League of European Research Universities as well as the global Universitas 21
network.

Lund University
Faculty of Medicine
Administration Office
Address: Box 117, 221 00 Lund
Visiting address: Paradisgatan 5 (ingång B 2), Lund
Sweden

Tel: +46 46 222 00 00
(Fax: +46 46 222 41 70 (Undergraduate education)
(misc) 40 45 222 46 46+
E-mail: kansliM@kansliM.lu.se