

Acupuncture treatment for diaphragm muscle damage after peptic ulcer surgery



Angelina Nicheva¹, Marija Milichinska¹, Jihe Zhu¹, Blagica Arsovska^{1,2}, Kristina Kozovska¹

¹ Faculty of Medical Sciences, University Goce Delchev, Shtip, Republic of Macedonia;

² Institute of Biology, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, Skopje, Republic of Macedonia

Introduction

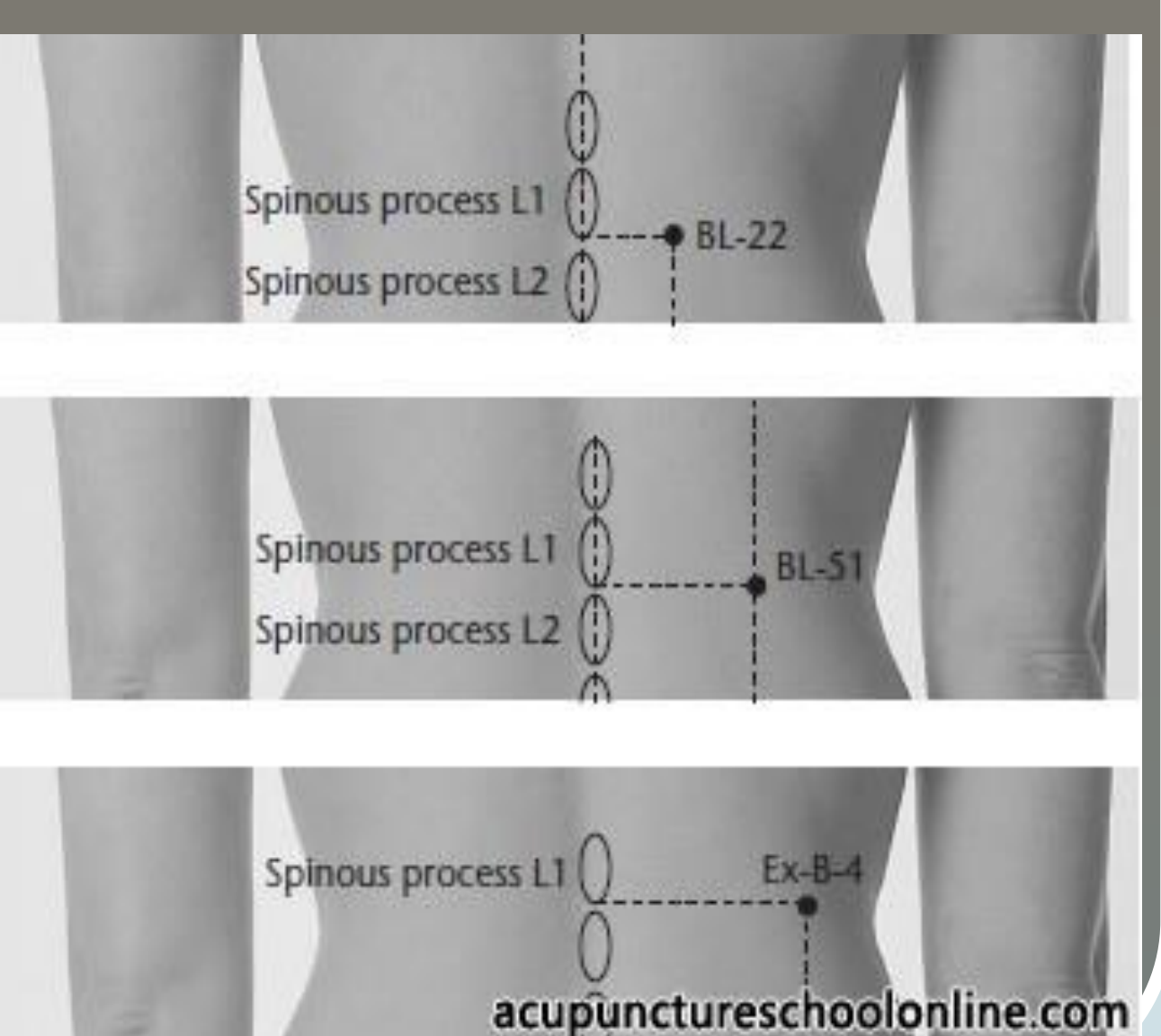
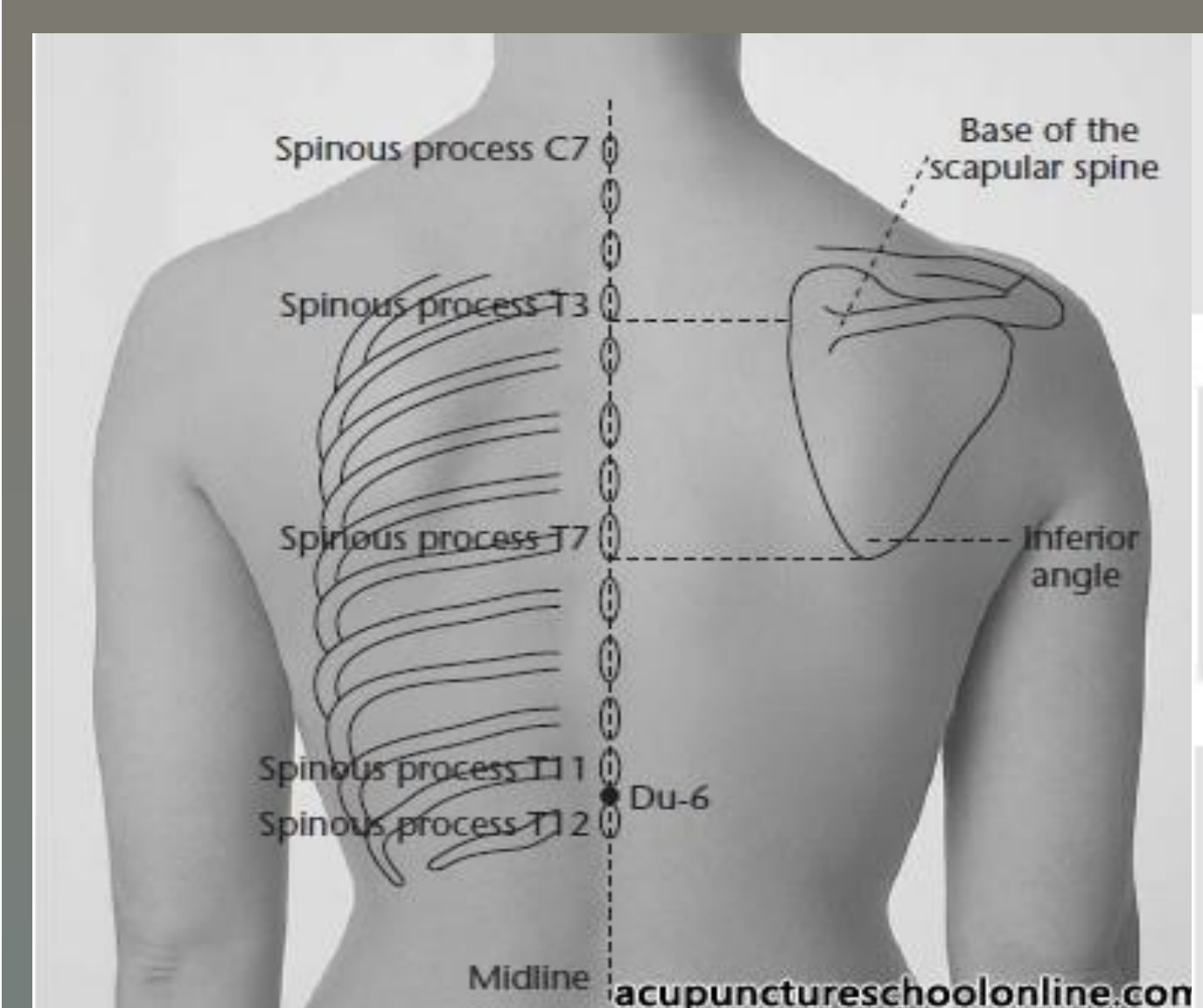
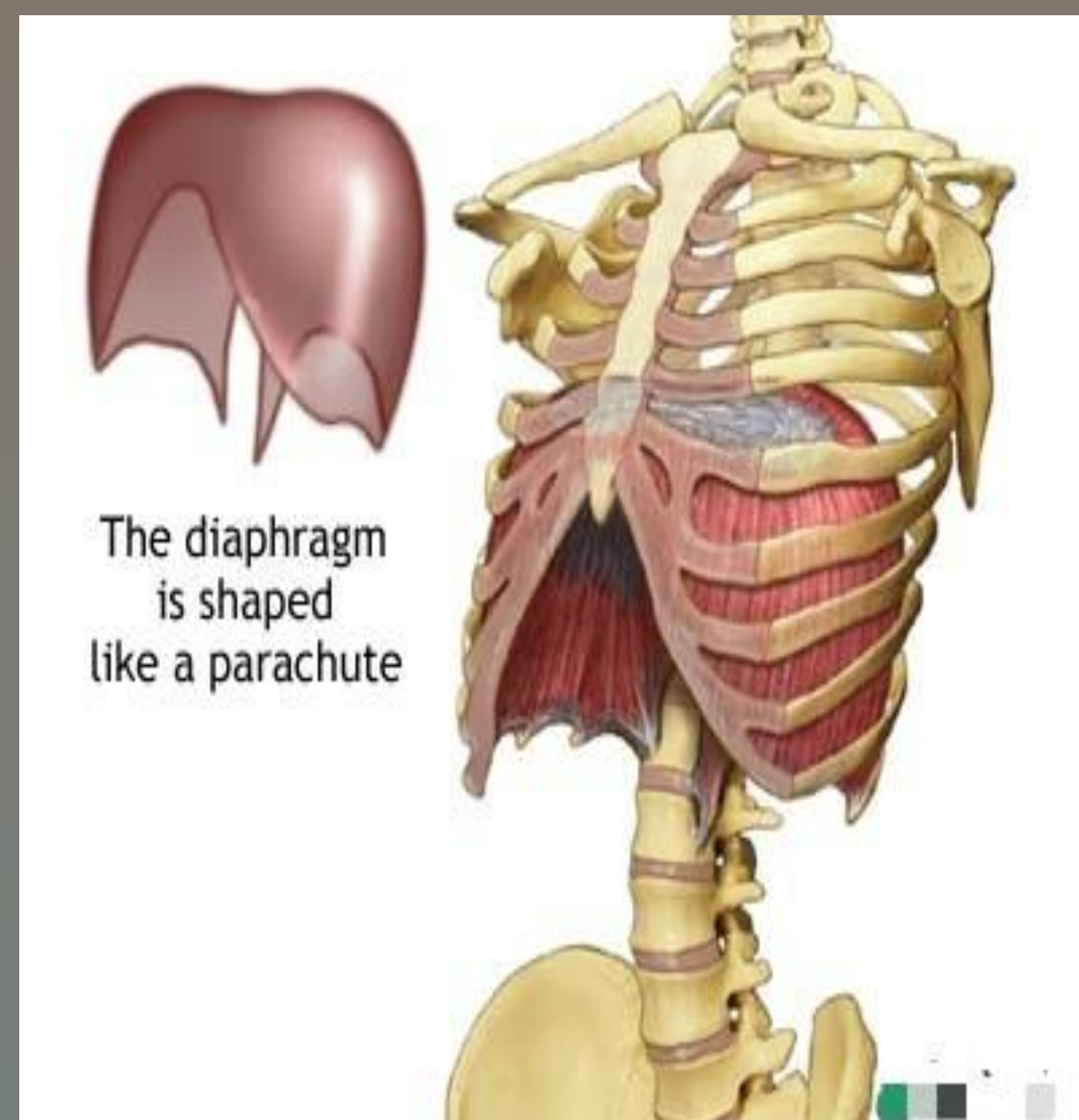
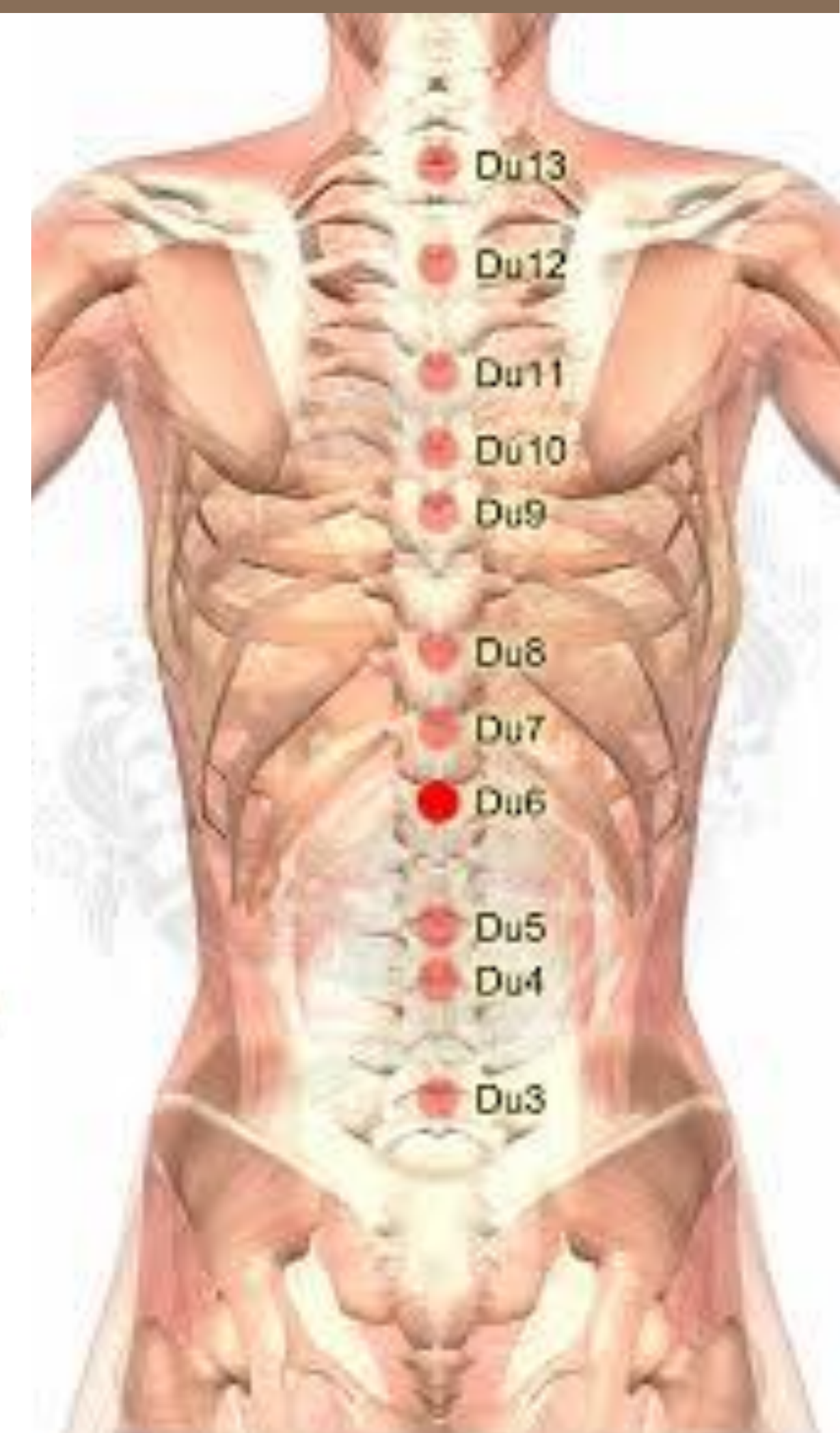
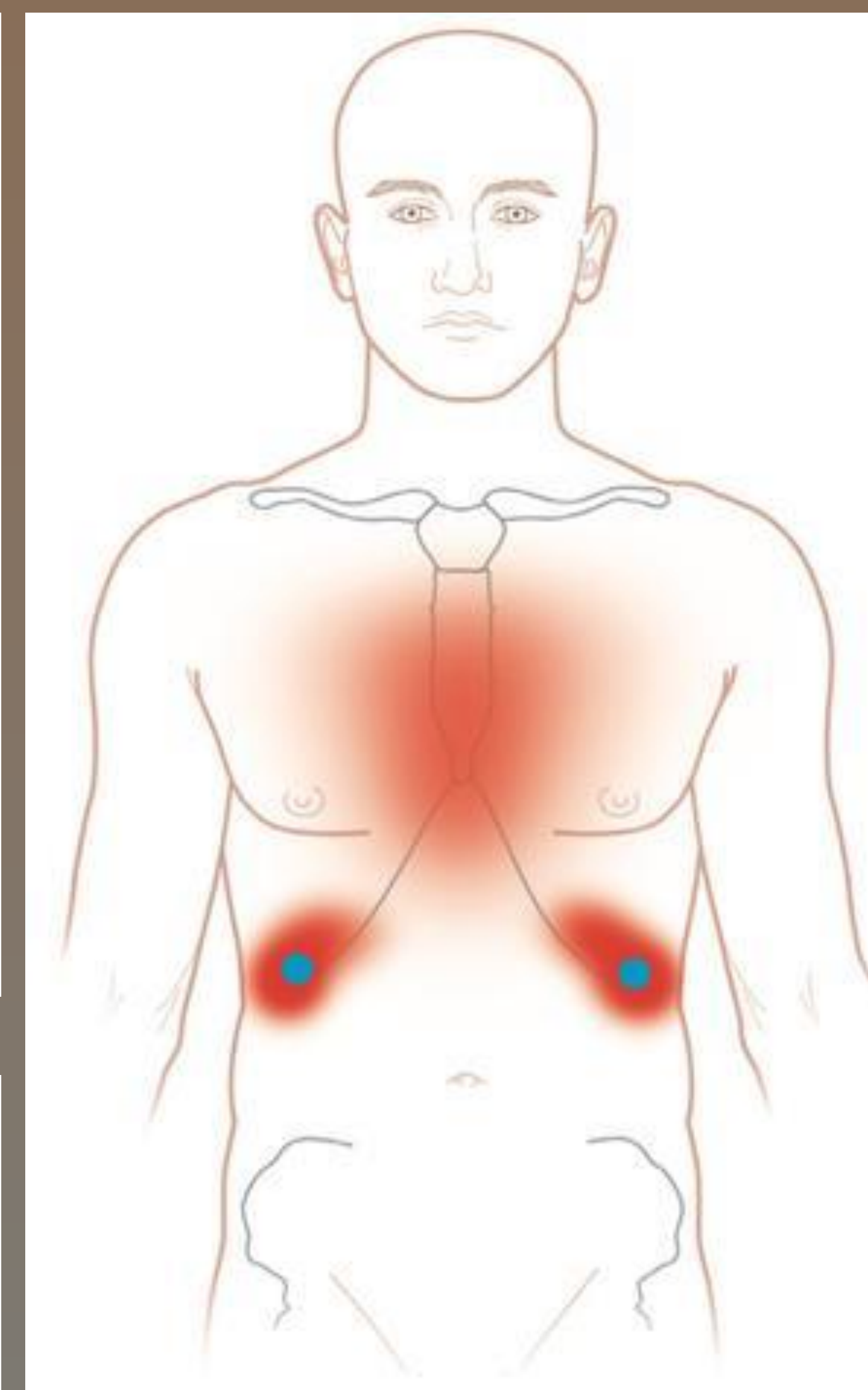
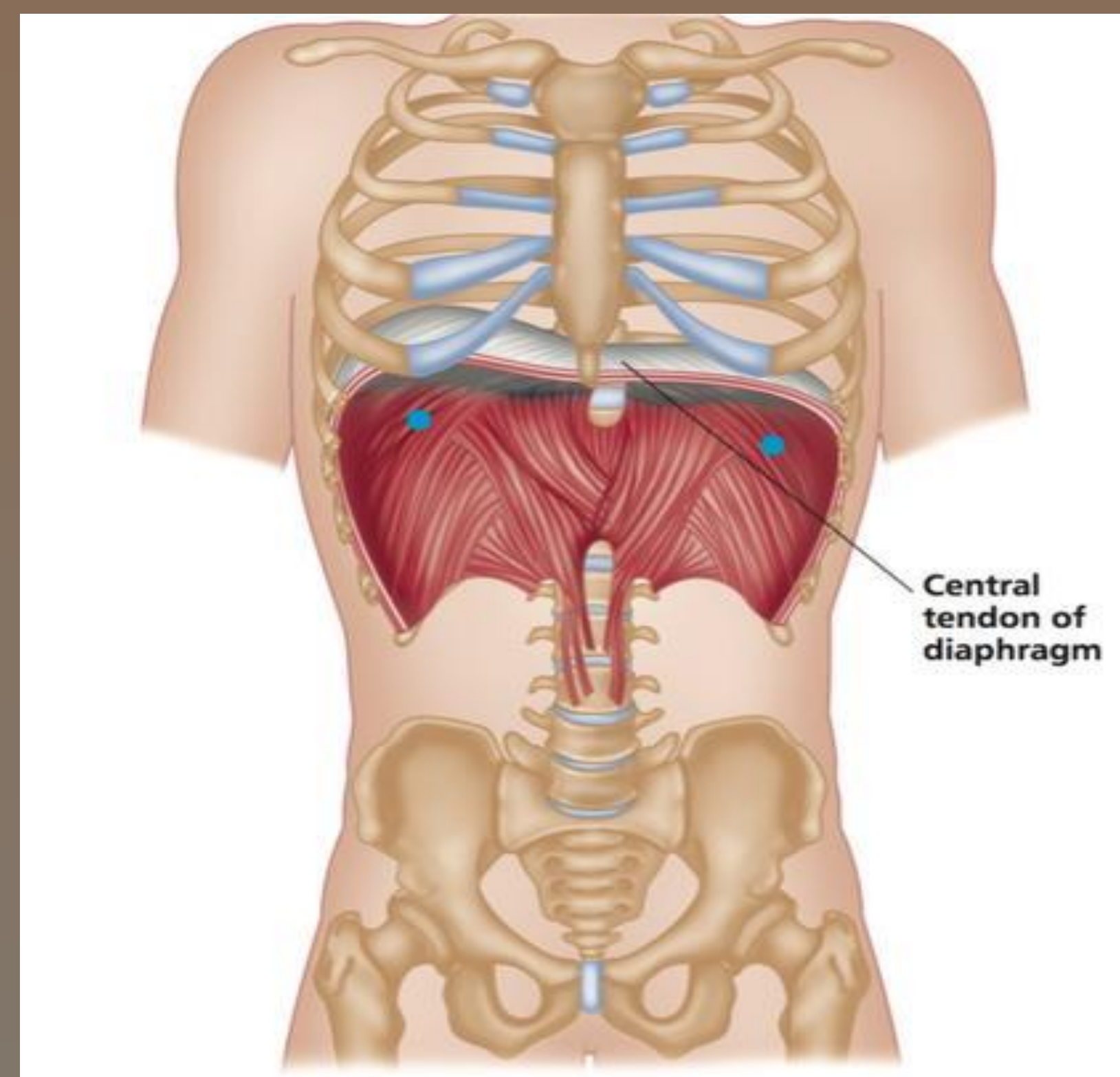
- During some chest and abdomen surgeries the muscle can be accidentally damaged and cause pain and other severe symptoms.
- The most common symptoms that may occur in diaphragm muscle damage are: abdominal pain, pain in the left upper quadrant or the chest, respiratory distress, dyspnea, nausea, vomiting, insomnia, fatigue, etc.
- The acupuncture treatment can successfully relieve the chronic pain, relax the muscles, relieve the stress, engage the immune system, promote fresh blood through the affected area, speed up the recovery and healing of the damaged tissue.

Methods & Materials

- 46 year old male, with constant pain variable in intensity, difficulty in breathing, dyspnea and nausea for 14 years.
- Treatments were done indoor, on a room temperature, with duration of 35-40 minutes.
- Treatments were done once weekly with normal acupuncture.
- The pain and the symptoms occurred after peptic surgery.
- The pain was located in the upper abdomen below the ribs in the epigastric region and in the spine area at the level of Th6, Th7 and Th8 vertebrae.

Results

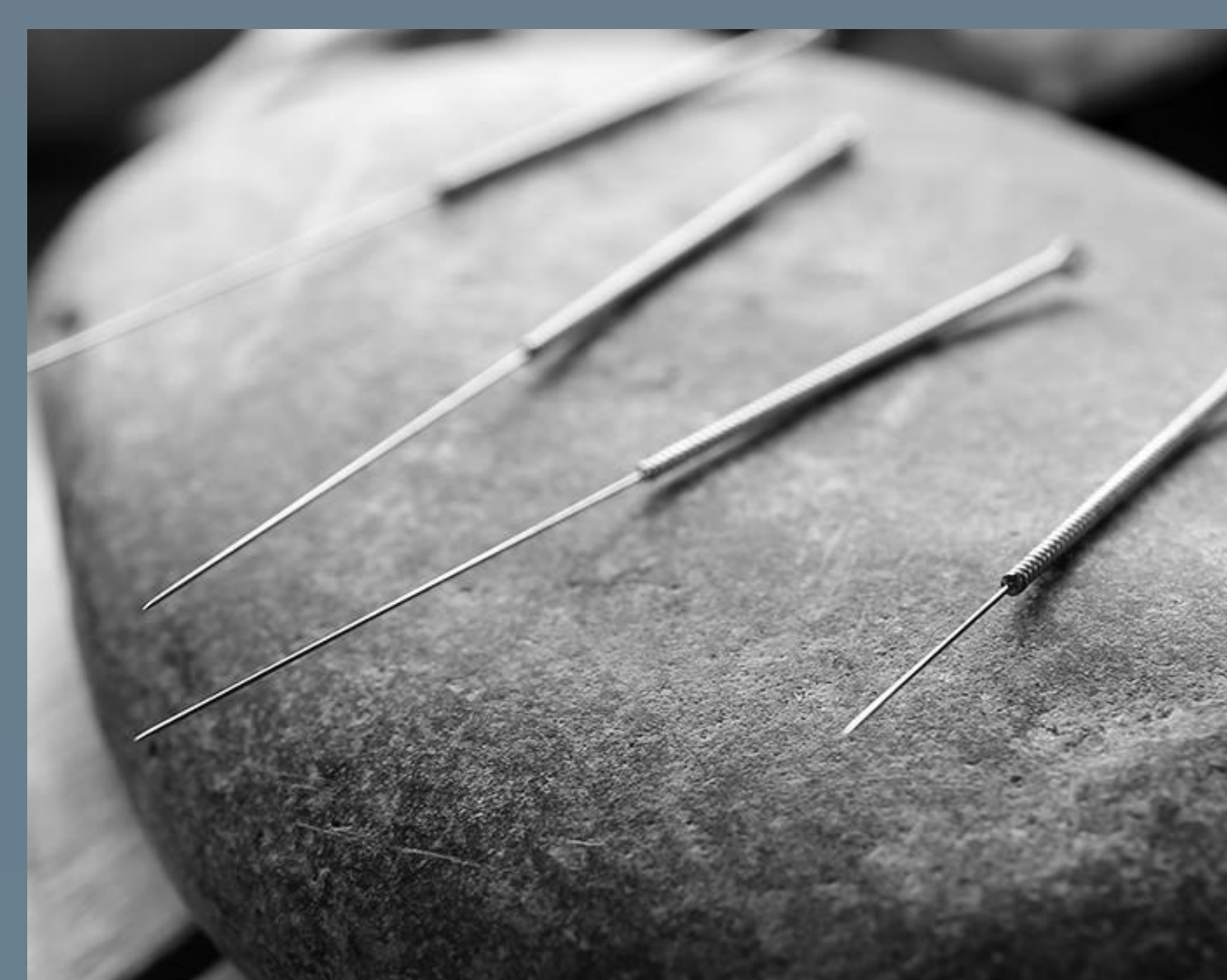
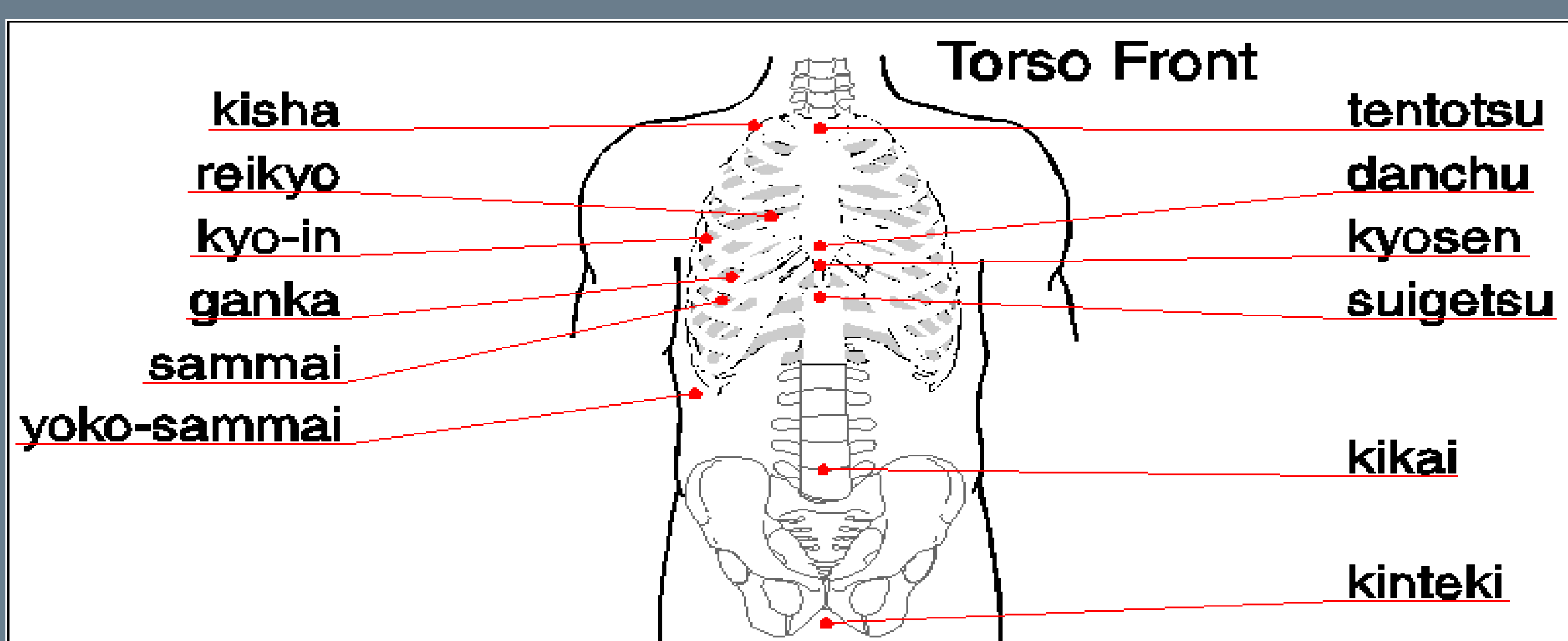
- The patient immediately felt better after only one treatment.
- After three treatments the patient was totally pain-free and all the accompanying symptoms were gone.
- Acupuncture points that were used in the treatment are: Du8 (JinSuo), Du6 (JiZhong), Du7 (ZhongShu), Du20 (BaiHui), Li6 (PianLi), Ki16 (Huangshu), Rm4 (GuanYuan), Rm11 (JianLi), St36 (Zusanli), Sp6 (SanYinJiao) and Lv3 (TaiChong).
- Once the damage is done, what follows is to put all the effort into finding the root cause and improving the situation.
- All acupuncture points that were used in the treatment are carefully selected with purpose to support the patient's body and help to heal on its own.



Discussion

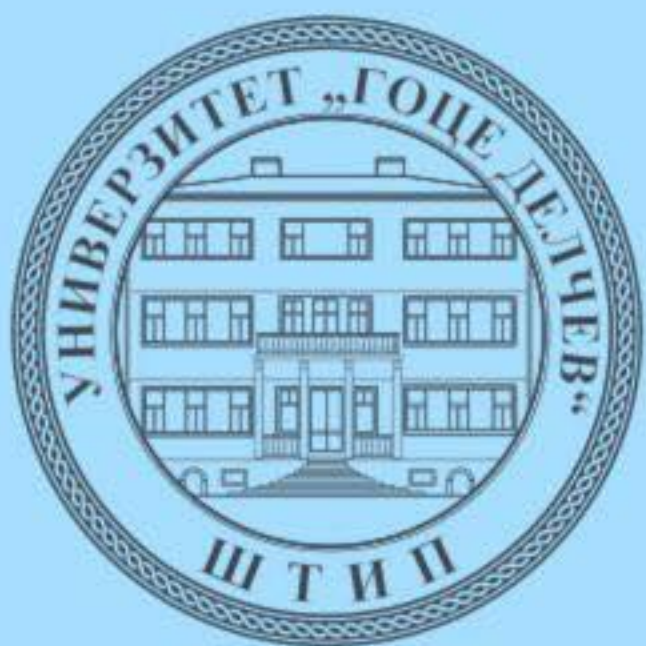
- Because of the constant pain the patient was unable to sleep, stressed and anxious all the time.
- The diaphragm muscle was damaged during the surgery and not spotted and treated post-operatively.
- Instead, the patient was given wrong diagnosis for chronic pancreatitis and was taking Tramadol, Ketonal and Zaracet for 14 years.
- Diaphragm muscle is as any other muscle, when injured it hurts and depending on the area it causes mild or severe symptoms.
- When the diaphragm muscle is injured, it produces pain in the chest area, abdominal area, nausea, vomiting, shortness of breath, etc.
- If only the pain is taken into consideration, at first sight it can be confused with chronic pancreatitis.

The main purpose was to calm the pain, spasms, tremors, seizures, epigastric pain, abdominal pain, for excessive Yang in the upper body, Yang energy imbalances, anxiety, insomnia, nausea, irritability, etc.



Conclusion

Acupuncture is always effective treatment when done by well-trained and experienced practitioner. With correct diagnosis and proper treatment we succeeded to help the patient to relieve him from the long-lasting pain for a very short time.



УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ - ШТИП
ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ
ОПШТА МЕДИЦИНА



ПРВ КОНГРЕС НА СТУДЕНТИ
ПО ОПШТА МЕДИЦИНА
9&10 Мај 2018

Локација:
Мултимедијален Центар - Штип



Агенда

9-ти Мај

- 08:00-10:00- Регистрација
- 10:00-10:30- Свечено отворање
- 10:30-10:45- Проф. Д-р Рубин Гулабоски
- 10:45-11:00- Проф. Д-р Вело Марковски
- 11:00-11:50- Прва сесија 10 орални презентации
- 11:50-12:00- Дискусија
- 12:00-12:30- Кафе Пауза
- 12:00-12:30- Постер презентации
- 12:30-12:45- Проф. Д-р Васо Талески
- 12:45-13:00- Доц. Д-р Ивица Смоковски
- 13:00-13:15- Доц. Д-р Андреј Петров
- 13:15-14:05- Втора сесија 8 орални презентации
- 14:05-14:15- Дискусија
- 14:15-15:30- Ручек Пауза
- 15:30-17:30- Работилници

10-ти Мај

- 10:00-10:15- Prof. MD, PhD Günter Niklewski
- 10:20-10:40- PhD Rodney Rosalia
- 10:40-11:30- Прва сесија 10 орални презентации
- 11:30-11:40- Дискусија
- 11:40-12:00- Кафе Пауза
- 11:50-12:20- Постер презентации
- 12:30-12:45- Доц. Д-р Џенгиз Јашар
- 12:45-13:00- Проф.Д-р Глигор Димитров
- 13:00-13:15- Проф. Д-р Светлана Јовевска
- 13:15-14:05- Втора сесија 8 орални презентации
- 14:05-14:15- Дискусија
- 14:15-15:30- Ручек Пауза
- 15:30-17:30- Работилници

Орални презентации

9-ти Мај

1. Застапеноста на висцерална лајшманиоза во Република Македонија во периодот 2004/2013 – Тасева, А. М., Трајкова, Ј., Замановски, К., Лонгуров, А., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
2. Клинички карактеристики на инфективна мононуклеоза – Певќева, А., Митрева, Д., Марковски, В., Шишкова, Д. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
3. Застапеност на цревните инфекции во Штип - Митрева, Д., Певќева, А., Марковски, В., Караѓозова, Г. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
4. Вирусен енцефалит во Македонија – Маневска, С., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
5. Хепатитис Б во Битолскиот регион – Петровска, И., Николовска, Е., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
6. Вакцинален статус за МРП во Радовиш и околните села – Ваљаков, И., Замановски, К., Лонгуров, А., Јовичинац, К., Ваљаков, Г. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип).
7. Застапеноста на *Chlamydia trachomatis* инфекции во Република Македонија – Тошевска, Д., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

8. Бруцелозата во штипскиот регион – Коцева, С., Марковски, В.
(Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

9. Заушки во Прилепскиот регион – Кочоска, Н., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

10. Застапеноста на салмонелози во Штип во период од 2008-2015 година - Трајкова, Ј., Тасева, А. М., Замановски, К., Лонгуров, А., Марковски, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

11. Дијабетес мелитус во штипскиот регион – Коцев, С., Шуманов, Ѓ. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

12. Вегетаријанската диета и нејзиното влијание врз дијабетес тип 2 – Пачоова, Н., Шуманов, Ѓ.
(Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

13. Дестилат на прополис во третманот на акне розацеа – Поп-Стефанија, Ј., Петров, А.
(Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

14. Алопеција Ареата третирана со плазма богата со тромбоцити (ПРП): Приказ на случај – Тенкова, П., Гулева, Д., Петров, А.
(Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

15. Студија на случај: Преминување од регуларно во бифуркационо Cullote стентирање - Радевска, М., Велјановски, В., Николов, С. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

16. Бактериска контаминација на такси возила како потенцијална можност за ширење на инфекции – Младенова, Д., Илиева, М., Димитрова, М., Талески, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

17. Бактериска контаминација на мобилни телефони и нивната улога во ширењето на инфекции – Илиева, М., Младенова, Д., Димитрова, М., Талески, В. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

18. Биопечатење во медицината – Прошева, Љ., Апостолоски, П. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

19. Ретретман на болни со хроничен Hepatitis virosa C genotip 1 – Грозданоска Петреска, В.

Орални презентации

10-ти Мај

1. Имиџ анализа на хормонски статус кај карцином на дојка – Шишкова, С.1, Јашар, Џ.2 (1. Факултет за медицински науки, УГД – Шти); 2. Институт за хистопатологија, Клиничка болница „Аџибадем/Систина“, Скопје)
2. Приказ на случај на примарен малиген меланом на гастроинтестинален тракт – Здравева, М., Јашар, Џ. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
3. Бенигни лезии на дојка кои имитираат малигном – Мајхошева, М. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
4. Главоболка и билатерална тромбоза на трансверзалниот синус – Иваноска, Р., Милевска, М., Симеоновска Јовева, Е. (Клиничка болница – Штип)
5. Синдром на немирни нозе – Проданов, Т., Јовева, Е. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
6. Поврзаноста помеѓу АБО крвните групи и кардиоваскуларните заболувања помеѓу македонските пациенти – Коцева, Г., Клинчева, М. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
7. Триметиламин N-оксид како ризик фактор за атеросклероза – Ташков, С. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

Орални презентации

10-ти Мај

1. Имиџ анализа на хормонски статус кај карцином на дојка – Шишкова, С.1, Јашар, Џ.2 (1. Факултет за медицински науки, УГД – Шти); 2. Институт за хистопатологија, Клиничка болница „Аџибадем/Систина“, Скопје)
2. Приказ на случај на примарен малиген меланом на гастроинтестинален тракт – Здравева, М., Јашар, Џ. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
3. Бенигни лезии на дојка кои имитираат малигном – Мајхошева, М. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
4. Главоболка и билатерална тромбоза на трансверзалниот синус – Иваноска, Р., Милевска, М., Симеоновска Јовева, Е. (Клиничка болница – Штип)
5. Синдром на немирни нозе – Проданов, Т., Јовева, Е. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
6. Поврзаноста помеѓу АБО крвните групи и кардиоваскуларните заболувања помеѓу македонските пациенти – Коцева, Г., Клинчева, М. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)
7. Триметиламин N-оксид како ризик фактор за атеросклероза – Ташков, С. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

8. . Мозочна смрт како основен предуслов за експлантација на органи – Јусуфовски, Е., Кебакоска, С., Давчева, Н. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

9. Таргет терапија кај примарно полиметастазиран бубрежен аденокарцином: Приказ на случај – Ртоска, М.1, Јованоски, Д.1, Караколевска Илова, М. (1. Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

10. Системски габични инфекции кај малигнитети во Република Македонија – Кузмановски, П., Марковска, Е.

11. Повторувачка транзитрона Meningococci во прв триместер кај иста пациентка во две бремености – Замановски, К., Лонгуров, А., Тасева, А. М., Ваљаков, И., Трајкова, Ј., Димитров, Г. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

12. Длабока венска тромбоза во бременост; Приказ на случај – Балџиева, С., Трајковска, Р., Додевски, Е., Јовевска, С. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

13. . 8 годишно девојче со интрацеребрално крварење – Соколова, М.1, Спиркоска, И.1, Димитровска-Иванова, М.1,2 (1. Факултет за медицински науки, УГД – Штип; 2. Оддел за педијатрија, Клиничка болница - Штип)

14. Краток преглед - Улогата на Витамин Ц во зараснување на рани – Кондева, М., Роглев, Б., Зху, Ј. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

15. Интеракции на лекови со сок од грејпфрут: Слатка горчлива тајна – Роглев, Б., Кондева, М., Рушковска, Т. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

16. Неосетливост на Клопидогрел е можна причина за стеноза на коронарен стент и периферен бајпас – Блажеска, М. (Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

17. Анатомски варијации на foramen rotundum– Нацева, А.1, Чадевска, Г.1, Ташкова, А.1, Јовевска, С.1 (1. Факултет за медицински науки, УГД – Штип)

18. Анатомски варијации на foramen spinosum – Серафимова, М., Серафимова, М., Маниќ, М., Јовевска, С. (Факултет за медицински науки, УГД- Штип)

Tumor immunology & advanced cancer therapies

1. Михаил Александров Останати студиски програми при ФМН Активно (постер/орална презентација)
2. Андријана Станишоска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
3. Мартина Здравева Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
4. Даниела Тошевска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
5. Мартин Колев Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
6. Фросина Јорданоска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
7. Марија Јорданоска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
8. Наталија Кочоска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
9. Андријана Николовска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
10. Ангела Оклеска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
11. Ангела Волческа Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
12. Анастасија Којзеклиска Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
13. Ивана Рамбабова Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
14. Христијан Тренчев Општа медицина Активно (постер/орална презентација)
15. Борис Роглев Општа медицина Активно (постер/орална презентација)