

پوست بدن

ان الذين كفرو بآياتنا سوف نصليهم ناراً كلما نضجت جلودهم بدلناهم
جلوداً غيرها ليدوا قو العذاب ان الله كان عزيزاً حكيمـاً (آية ۵ از سوره فاء)
ترجمه ظاهري - اين آيه کريمه از قرآن هيفهايد کسانىکه بايات
ها کفر ورزیده اند آنها را داخل خواهيم کرد در آتش و هرجه پوست آنها
بسوزد برای آنکه بيشتر احساس سوزش کنند تبديل هيكفيم پوستهای سوخته
آنها را بپوست نو و تازه که بچشند عذاب را خداوند مقتدر و حكيم است .

تفسير پيزشكى آيه - معجزه علمي قرآن در اين آيه شريفه و اهميت
طبي اين آيه که در چهار قرن قبل در كتاب مقدس اسلام (قرآن) گنجانده
شده آنست که چهارده قرن پيش ايداً اسمی از فيزيولوژی نبوده و علم وظائف
الاعضاء شناخته نشده بود پايه اين علم که چگونه اعضاء بدن کار ميکنند و
وظائف دقیق هر يك چیز تقریباً از دو قرن پيش پتدریج بمنصة ظهور پيوسته
است در صورتیکه خواص پوست و جلد و قوجه باین نکته لطیف و دقیق که
سرمنشاء احساس درد سوختگی بعامت سوختن جلد است رسوختگی عضلات و گوش
احساس درد و ناراحتیش مانند پوست فیست اخیراً کشف شده و بهیچوجه
من الوجه در قرون هتمادی سابق اطلاعی در این باب نداشته اند برای آنکه
خوانند گان محترم بيش از پيش بگذرانند بمعجزات علمی قرآن ببرند ناچار و ناگزيريم
که مختصه از فيزيولوژی پوست شرح دهیم *من*

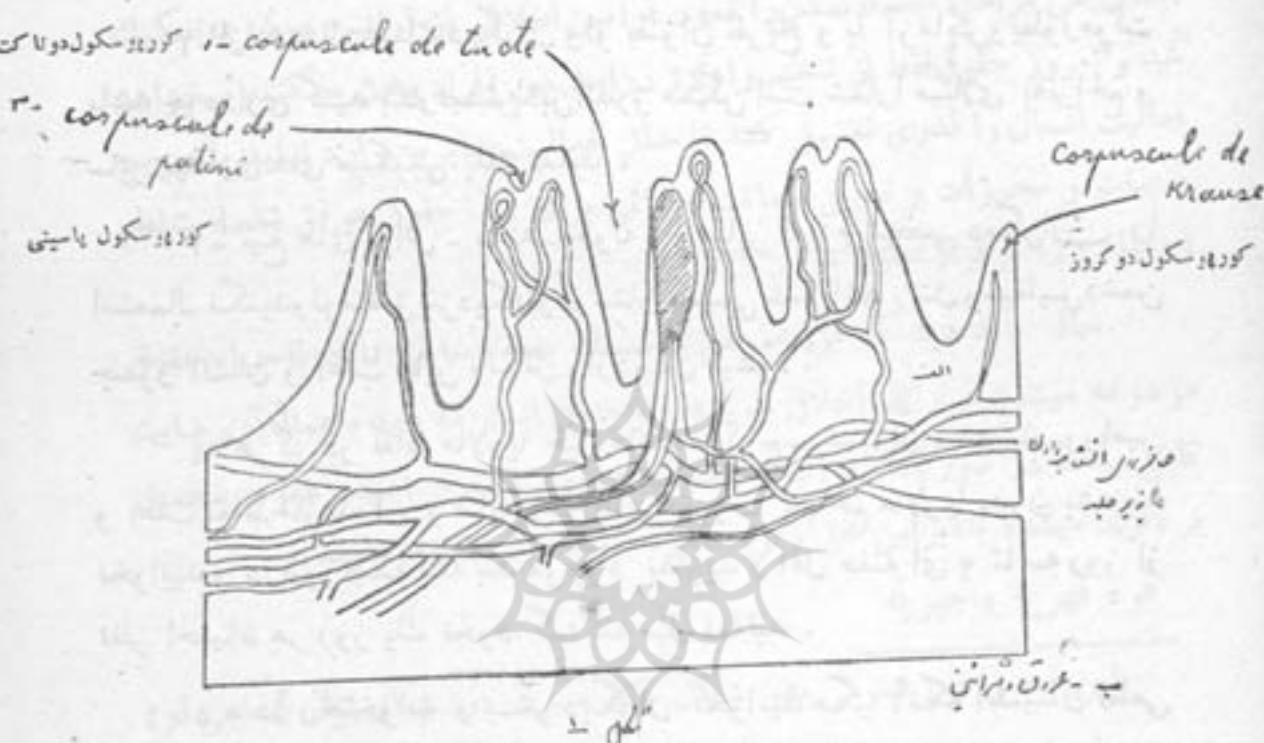
تحقیقات علمی - تحقیقات علمی و کشفیات جدید که بنام فيزيولوژی
شناخته شده بطور اختصار نشان میدهد که جلد بدن از دو طبقه تشکیل شده
بنام درم و اپiderم (Epiderme ۸) منتها اليه اعصاب حسی که از نخاع
شوکی واقع درستون فقرات انشعاب پيدا نموده و در همیشگی اعضا و عضلات بدن
عبور کرده و بالاخره داخل در طبقه دوم جلدی میشود (البته در این نقطه
فوق العاده ظریف و ناز کست که حتی بچشم دیده نمیشود) مراکز متعددی در این
قسمت از پوست تشکیل میدهد . مرکزی بخصوص احساس حرارت . مرکزی بخصوص

احساس برودت مرکزی بهخصوص احساس سوزش و درد . مرکزی برای احساس فشار و لمس و این مرآکن با تحریک مکانیکی در مقابل هر فعل انفعال از خود نشان میدهند و مطابق تحقیقات و کشفیات جدید امروزی ثابت و محقق شده که از اجتماع چند حس نامیرده شده در بالا حس لامسه ایجاد میشود .

حس لامسه - این حس که در بد و امر سطحی بنظر می آمد امروزه محقق شده که مبحث مفصلی از فیزیولوژی را اشغال کرده است دانشمند محترم فیزیولوژیست معروف ثابت نموده که این انشعابات ظریف عصبی در درم در عین ظرافت و لطافت مرآکن بسیار عجیب و غریبی برای خود تهیه نموده اند که بهمین احاظ همیشه در سوختگیها درد و سوزش در نتیجه سوختگی جلد فوق العاده زیادتر از سوختن عضله و گوشت خواهد بود بعبارت ساده تر ضایعات جلدی از نظر احساس درد خطرناکتر از ضایعات عضلات میباشند زیرا بطوری که گفته شد این انشعابات انتهائی عصبی در پوست خیلی بیشتر از عضله میباشد و بعلاوه وضعیت تشریحی وایجاد [Corpuscul] های مختلف بنام کرپوسکول دوتاکت Tac_t کرپوسکول دوریاسی نی Pacini و کرپوسکول دو کروز

de Krause در نتیجه انشعابات انتهائی عصبی در جلد تشکیل شده نه در عضلات و بهمین دلیل در دحاصله در نتیجه سوختن جلد خیلی بیشتر خراهد بود تا سوختگی عضلات این کرپوسکولاها در مقابل حرارت و برودت و فشار و ا نوع ناهمایعات فیزیکی و یا شیمیائی فوراً باشدیز قرین وضعی متاثر شده و این تأثمات و تأثرات را بوسیله اعصاب حساسه به تنۀ عصبی منتقل نموده و از آنجا بنخاع شوکی و بعد مغز میرسانند این تحقیقات دقیق و کشفیات لعلیف موضوع پوست بطوریکه گفته شد در چهارده قرن قبل بشر ازاوبی اطلاع بوده پس این آیه شریفه قرآن یکی دیگر از معجزات علمی قرآن بشمار میرود زیرا از این آیه از نظر تنبیه و تنبیه و تذکر ببشر ظالم و متعدی خبر میدهد که برای آنکه بیشتر و بهتر

طعم عذاب را بچشید هر زمان پوست شما سوخته شد پوست نوی برای شماتهیه میکنیم تا عذاب دائمی و درد دائمی را احساس کنید با تطبیق به علوم امروزی ناچار بایستی سر تعظیم در مقابل قرآن فرود آورده بگوئیم سبحان ربی الاعلی و بحمدکه برای توجه کامل خواهند گان وضعیت تشریحی جلد نشان داده میشود بادر نظر گرفتن این نکته که بوسیله آگراندیسیمان بزرگتر نشان داده شده است



پژوهشگاه علوم اسلامی و مطالعات فرهنگی

رتال جامع علوم اسلامی

ما با تشکر از آقای دکتر سید عبدالکریم فقیهی شیرازی تویینده محترم قرآن و عقاید طبی که علاوه بر معالجه مجانی بینوایان وقت خود را صرف پیشرفت معارف مینمایند صدور امتیاز روزنامه هفتگی پرچم اسلام را به ایشان تبریک کفته امیدواریم همیشه در راه اشاعة علوم و معارف و کمک به بندهای خدا موفق باشند اخکر