



JA長野厚生連安曇総合病院

きずな

第270号

発行所:〒399-8695
北安曇郡池田町池田3207-1
TEL(0261)62-3166代
JA長野厚生連安曇総合病院
発行責任者:院長 中川真一
編集:きずな編集委員会
<http://www.azumi-ghp.jp/>

楽しい夏を過ごすために

～熱中症について～

内科医師 市山 崇史

毎日暑い日が続いています。がいかがお過ごしでしょうか。たとえ暑くても農家の方は畠や田んぼでのお仕事が、学生の皆さんもクラブ活動、お父さん・お母さんはお子さんと一緒にお出かけ等々、屋外で過ごす機会は多いと思います。今回は暑い夏を無事に乗り切るために熱中症について取り上げてみたいと思います。

ヒトの体には体温を調節するシステムが備わっています。

脳で温度を感じ、暑い時には血管を広げ熱を逃がし、汗を出すことで水分が蒸発する熱を利用し体を冷やします。寒い時には、血管を細くし熱が抜けてみます。

熱失神:暑い中でめまいや失神を起こすこと

体温調節のために全身の血管が拡がることで、血圧が下がります。この時、脳に十分な血液がまわらざにクラックがあります。これが熱けいれんの原因です。スポーツドリンク等を用意して水分補給だけでなく、塩分補給も忘れないよう

逃げにくくし、筋肉を震えさせることで熱を生み、体を温めるといったものです。

熱中症はこのシステムにトラブルが生じる事で体の調子が悪くなる病気の総称です。熱中症は大きく熱失神・熱けいれん・熱疲労・熱射病の4つに分けられます。

熱けいれん:暑い中での運動や作業中に起こりやすい痛みを伴った筋肉のけいれん

暑いとたくさん汗をかきます。水分補給は大事だと、お茶や水を飲んでいる方は多いと思います。しかしこれが盲点です。汗をかくことで水分だけではなく、たくさんの塩分も失われます。身体は絶妙な塩分バランスで動いているので、汗で必要以上に塩分を失うと正常に機能しなくなりますが、これが熱けいれんの原因です。スポーツドリンク等を用意して水分補給だけでなく、塩分補給も忘れないよう

熱が体にこもりやすくなり、全身の血管が細くなるために血の巡りが悪くなり、吐き気や頭痛などの症状が現れます。予防はこまめな水分・塩分補給と適度な休憩です。症状が重くなる前にこの段階でしっかりと休憩をとることも重要です。

熱射病:汗が止まり皮膚は赤く熱っぽくなります。体温は39℃をこえることが多く、めまい・吐き気・頭痛にとどま

にしましょう。甘いのが苦手という方は塩飴等もお勧めです。

らず、意識障害や昏睡、全身が壊れてしまう状態です。脳の温度を感じる部分も異常をきたし体温がどんどん上がりります。この状態では水分を補給しようとしても、吐き気が強かつたり、意識が朦朧としているため、飲むことが難しくなります。体の臓器にも様々なトラブルが生じ、命の危険性も高くなりますので、速やかに病院へ行き、点滴を含めた治療を行う必要があります。

熱疲労:たくさんの汗をかき脱水症状を伴った状態。体温が正常より高めになり、めまいや頭痛、吐き気・倦怠感を伴います。

たくさんの汗をかいた時、適切な水分・塩分補給が無いと体は、脱水状態となります。そうなると、本来暑さに対しても血管を広げて体温調節をしていた体は、水分が足りない状態で血圧を保つために血管を細くするようになります。熱が体にこもりやすくなり、全身の血管が細くなるために血の巡りが悪くなり、吐き気や頭痛などの症状が現れます。予防はこまめな水分・塩分補給と適度な休憩です。症状が悪くなる前にこの段階でしっかりと休憩をとることも重要です。

楽しい夏を過ごすために

適度な水分・塩分補給と十分な休憩を忘れないようにしてください。但し、冷たい物の摂り過ぎは逆にお腹を壊すので注意してくださいね。

新任醫師紹介

A black and white portrait of Dr. Shigeo Tanino, a middle-aged man with glasses, wearing a white medical coat.

医として働かせていただいて
いる狩野と申します。群馬県
渋川市というところで、伊香
保温泉まで車で10分といった
ところの出身です。中学まで
は野球部でがんばっていたの
ですが、高校では諸事情のた
め続けられませんでした。趣
味はドライブくらいしかなかつ
たのですが、今後ふやしてい
くつもりです。

大学の整形外科に入局後、飯田私立病院、相沢病院で働いておりました。整形外科医として4年目と未熟者です。平成21年7月より安曇総合病院で働かせていただき、病院のシステムも電子カルテもまだまだ不慣れな状態です。実力だけでなく実務面でもいろいろご迷惑かけることがあると思われますがよろしくお願ひいたします。

年間の初期研修を行い、信州大学整形外科に入局。その後諫訪赤十字病院、相沢病院で勤務してきました。

今まででは外傷の治療を中心勉強してきましたが、ここ安曇総合病院では変形性関節症や腰部脊柱管狭窄症という慢性疾患の手術が数多くあり、学ぶことが多いです。

地域の皆様の役に立てるよう、多くを吸収し、スキルアップできるよう精進していきたいと思います。よろしくお願ひいたします。

Q 薬の有効期限はどれくらい？

A まず薬局などで売られている市販の薬についてですが、一般的に外箱や容器に記載している使用期限または有効期限が目安になります。開封後の錠剤・カプセル剤・粉薬・軟膏・座薬はだいたい6ヶ月～1年以内、眼薬は1ヶ月程度。ただし室温保存（1～30℃）で直射日光、多湿を避けたもの、水薬・目薬・座薬などは冷蔵庫に保管しておいたものに限ります。

飲み残したシロップなどの液体の飲み薬は、砂糖などで甘みを付けてあるものが多くの細菌が繁殖し変質しやすいので、処分するようにして下さ

されたもので処方された日数だけ品質が保たれればよいので、有効期限は書いてありません。

処方日数が過ぎた薬は実際にはすぐ無効になつてしまふわけではありませんが、服用しても良いかというとそうではありません。処方期間が過ぎている場合は病気や体の状態が変化している可能性がありますので、ご自身の判断で飲んだり使つたりしないようにして下さい。

A Q

なぜ院外処方なの?

院外処方とは医師が発行した処方せんを、病院ではなく町の保険薬局で調剤するシステムのことです。

院外処方により、病院薬剤師は入院患者様の調剤、注射薬調製や服薬指導に

になりました。薬の待ち時間や調剤過誤が少なくなるなど
のメリットもあります。

またかかりつけ薬局を決めると、複数の医療機関からの重複投与や相互作用のチェック、薬歴などの管理ができ、より安全にお薬を飲んでいただけるようになります。

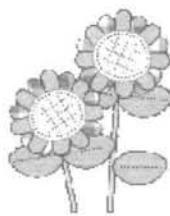
しかし保険薬局に行く手間が増えたり、患者様が負担する金額が高くなることがあります。ご負担をかけることもあります。ご負担をかけることがあると思いますが、より安全に確実にお薬を服用していたための、患者様を守る制度であることを是非ご理解ください。

第六回

今回はこの場を借りて薬剤部からお伝えしたいことを載せたいと思います。普段地域の皆様からよく聞かれる薬の疑問についてお答えしようと 思います。

次に病院や調剤薬局で調剤された薬についてですが、調剤された薬は患者様のその時の症状や体质に合わせて処方されたもので処方された日数だけ品質が保たれればよいので、有効期限は書いてあります。

より時間をかけられるようになり、外来患者様の処方チエックや服薬指導などは町の薬局でよりきめ細かくできるようになりました。薬の待ち時間や調剤過誤が少なくなるなどのメリットもあります。



当院について思っていることを入院患者様にお尋ねしました。

☆何度もお世話になっていますが、ごはんがいつもおいしいと感じます。食事の時間が楽しみです。

〈80代 男性〉

☆入院してから何も食べられない日が続きました。今までこんなに食事をしないことはありませんでした。20日ぶりに食べたごはんの、あの一口のおいしかったこと、今でも忘れられないです。ずっと面倒を見て下さった多くの方々に感謝したいです。

〈70代 女性〉

☆この病院に限ったことじゃないけど、食事をおいしく感じたことがない。贅沢は言えないけど、温かいものを温かいうちに食べれば、ちょっとは違うのかなあという気がするんだけど。

〈50代 男性〉

☆他の病院から転院してきたんだけど、ここはリハビリが充実していてすごく良かった。〈80代 女性〉

☆体の自由が効かない為、食事を食べさせてもらっています。こっちの身になって気に掛けてもらっているので、特に不自由は感じてないです。いつも有難く思っています。 <40代 男性>

☆リハビリを手厚くやってもらって感謝します。おかげ様で、入院した頃に比べてだいぶ調子が良くなつてきました。<60代 男性>

〈60代 男性〉

今回の質問に対する回答は、食事とリハビリに関する内容が中心でした。主に食事に関する内容が多く、入院生活の中で、食事は最大の関心事であると受け止めている患者様が多いことが窺えました。

ボランティアコーナー

梅雨も明け、入道雲に本格的な夏の到来を感じる今日この頃です。

ナーでもお伝えしていく予定です。

編集後記

養成研修修了式が行われる予定です。

第59回厚生連体育大会が7月25日、26日に行われました。結果は次のとおりです。

また、3名の方が新しくボランティアを始めてくださいました。これからは様々な場面でお世話になると思いますが、どうぞよろしくお願ひ致します。

グリーンワークを行つております。院内職員やボランティアの方の協力で7月には北側駐車場沿いのバラ園にバラを7株増やしました。色合いもきれいなバラを増やしましたので、お通りの際にはどうぞ

基本方針

- 理念

安曇総合病院理念

当院は2004年に厚生労働省から臨床研修指定病院の指定を受けています

安曇総合病院臨床研修理念

- 1、医師として基本的な診察能力・態度・技能・知識を身につけ、広い視野で医療ができることを目標とする。
- 2、患者に対し誠意を持ち心の通つた診察ができる医師を育成し、医学の進歩と地域医療の発展に貢献する。

《 担 当 医 表 》

平成21年8月

		月	火	水	木	金	土
内 科	内科(一般) 初診	岡田光代 市山崇史	東方壮男 塙月記代	川上裕隆 市山崇史	岡田光代 (交代制)	早野敏英 塙月記代	川上裕隆 市山崇史
	内科(一般) 再診 (予約制)	川上裕隆 東方壮男 林田研介	川上裕隆 岡田光代 林田研介 市山崇史	早野敏英 東方壮男		中川真一(時30分~) 川上裕隆 林田研介	早野敏英 岡田光代
	循環器内科	東方壮男	池田宇一(信大)	東方壮男	千田啓介(信大)	東方壮男	
	呼吸器内科	岡田光代 (市山崇史)		市山崇史	岡田光代	花岡正幸(信大) (第1・3・5のみ)	藤本圭作 (信大:第1のみ)
	神経内科	中川真一 (9時30分~)	林田研介	中川真一 (10時~)	林田研介(10時~)	林田研介	林田研介
	血液内科		川上裕隆	川上裕隆			
	消化器内科		新井 薫(午後) (予約のみ)				
	専門外来 (信大医師)				一條哲也(肝臓) 上條祐司(腎臓)		信大 (リウマチ・膠原病)
	精神科 心療内科	村田志保 中村伸治 長村哲周 樋端佑樹 (信大)	村田志保 中村伸治 長村哲周 樋端佑樹	村田志保 中村伸治 古田 康 衛藤高明	交代制	村田志保 長村哲周 衛藤高明	中村伸治 長村哲周 樋端佑樹 衛藤高明
精神科 心療内科	認知症外来		交代制				
	小児科	信大 原敏博 前半 午後	保刈健 (原敏博)	原敏博 (保刈健)	保刈健 (原敏博)	原敏博又は 保刈健	信大 (原敏博又は保刈健)
外 科	一般外科	金谷 洋	佐藤敏行	佐藤敏行	金谷 洋	金谷 洋	佐藤敏行
	呼吸器外科	花岡孝臣(午後)			花岡孝臣		花岡孝臣
	形成外科		池上みのり(信大) (13時から診療)				
	乳腺内分泌外科			信大(乳腺) (完全予約制)		信大(甲状腺)	
整形外科 (受付10時30分まで)		最上祐二 高梨誠司 柴田俊一 (受付9時30分まで)	谷川浩隆 狩野修治 柴田俊一 高橋 淳(信大)	最上祐二 狩野修治 柴田俊一	谷川浩隆 狩野修治 高梨誠司	谷川浩隆 最上祐二 高梨誠司 畠 幸彦(信大)	(輪番)
皮膚科		河内繁雄 吉川美香	河内繁雄 吉川美香	河内繁雄 吉川美香 こども外来(15時~17時)	河内繁雄 吉川美香	河内繁雄 吉川美香	河内繁雄 吉川美香
泌尿器科		平林直樹	平林直樹 (午後から診療) (受付15時30分まで)	石塚 修(信大)	平林直樹 (午後から診療) (受付15時30分まで)	平林直樹	平林直樹
産婦人科		信大	曾根原衛雄	信大	藤巻達男	信大	
眼科		太田いづみ	今井玲子		太田いづみ・今井玲子 (午後コンタクトレンズ要予約)	太田いづみ (受付10時まで)	今井玲子
耳鼻咽喉科			信大 (14時から診療)			信大(14時から診療) (第2・4土曜の前日のみ)	信大 (受付11時まで)
放射線科		信大			信大		
麻酔科 (受付11時まで)		松本正紀	松本正紀	松本正紀	松本正紀	松本正紀	松本正紀
リハビリテーション科		緒方洪之	狩野修治	緒方洪之	中川真一	柴田俊一	
歯科口腔外科		中島哲・酒井洋徳 信大(午後)	中島哲・酒井洋徳 信大(午後)	中島哲・酒井洋徳	中島哲・酒井洋徳	中島哲・酒井洋徳	中島哲・酒井洋徳

☆第2・4・5土曜日(8月8日・22日・29日)と、8月15日(土曜日)は休診です。