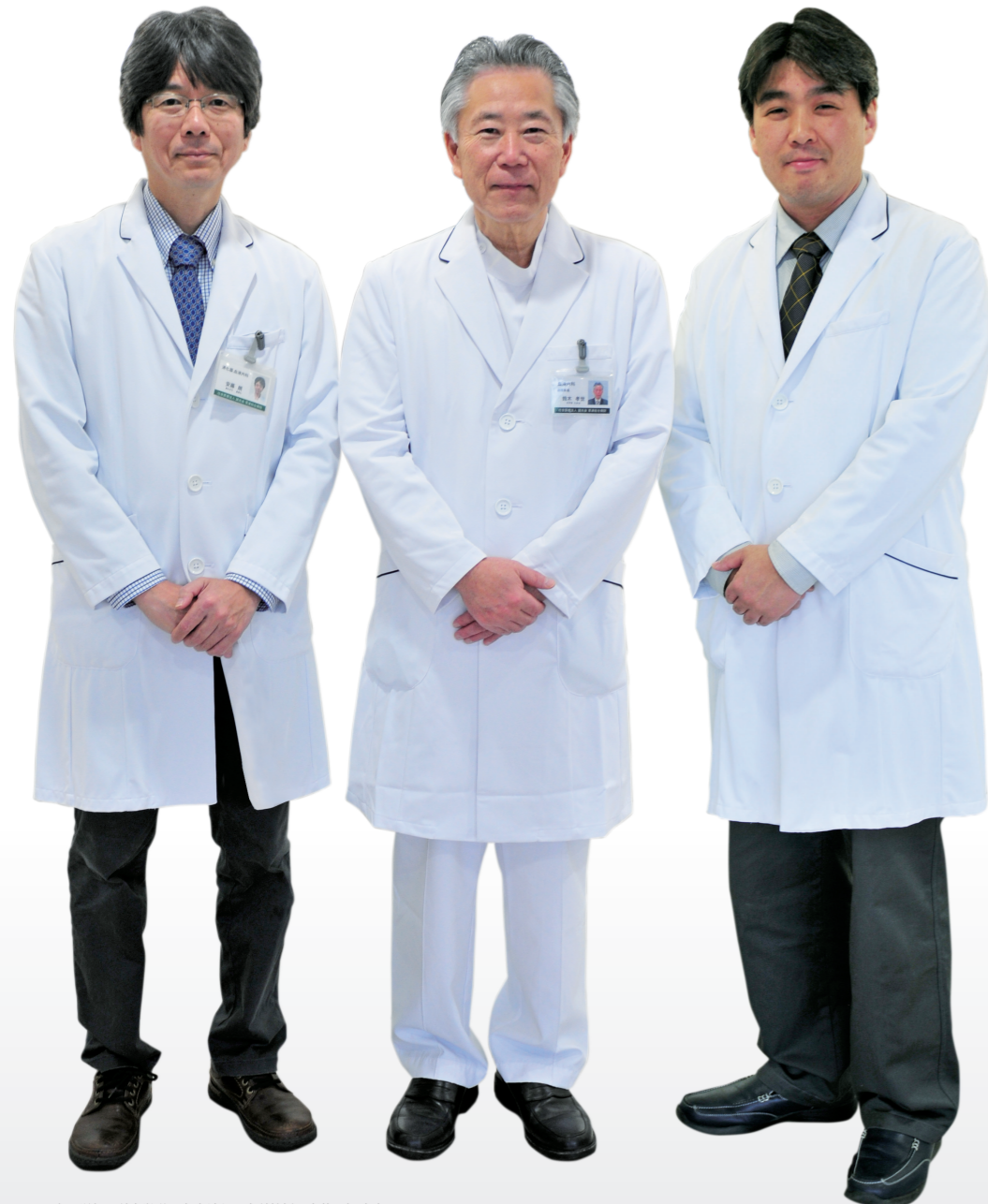


あおばな *aobana* 5

2016
月号
(第35号)
Spring

『全国がん登録』制度が始まりました
予防医療／外科医に一日密着！
新任医師紹介



特集 血液のがん

左：滋賀医科大学附属病院 消化器内科教授 安藤 朗 先生
中央：副理事長 血液内科 鈴木 孝世
右：滋賀医科大学附属病院 血液内科 学内講師 河原 真大 先生

くさまるくんを探せ!!  ボクが3人かくれているよ！
さがしてみてネ!!



理念

誠心誠意を尽くし一隅を照らす光のごとく
人々に幸せをもたらす医療を行う

基本方針

1. 患者さんの権利と意思を尊重し、心の通う医療を行います
2. 十分な説明と同意のもと、患者さん主体の医療に努めます
3. 高度で最善の医療を、いつでも安全に提供します
4. 地域に密着し、他の医療機関と連携し、中核病院としての役割を果たします
5. 多職種間の協働と情報共有を密にし、円滑なチーム医療を推進します
6. 職員の教育・研修を充実し、モチベーションを向上させ、良質な医療スタッフを育成します

社会医療法人 誠光会
草津総合病院

〒525-8585 滋賀県草津市矢橋町1660 TEL 077(563)8866(代)
<http://www.kusatsu-gh.or.jp>

介護老人保健施設 草津ケアセンター
〒525-0027 滋賀県草津市野村2-13-13 TEL 077(567)1122 FAX 077(567)2085
<http://www.kusatsu-gh.or.jp/newhp/f-care.htm>

草津看護専門学校
〒525-0066 滋賀県草津市矢橋町1824 TEL 077(516)2567
<http://www.kusatsu-ac.jp/>



facebook

Blood Cancer

血液のがん

血液細胞の増殖と分化

ヒトの体を巡っている血液の中には、多くの種類の血液細胞が存在します。これらの血液細胞はどこで生まれ、増殖・分化し、機能を持つようになるのでしょうか。

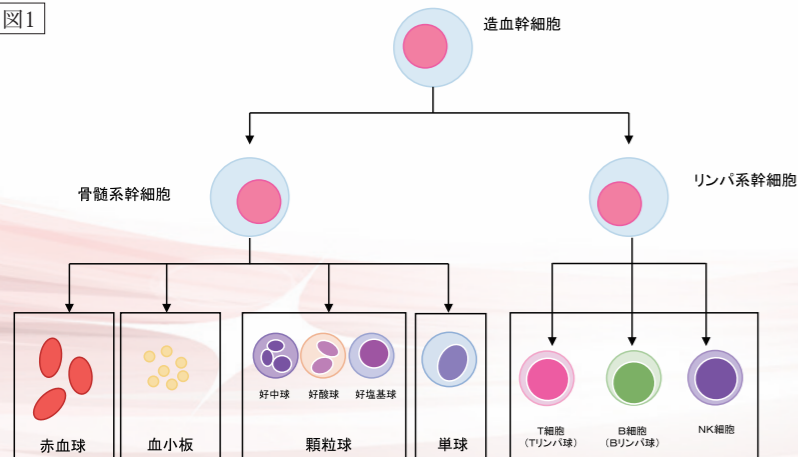
様々な血液細胞が増殖しながら分化していく様子を図1に示しました。骨髄の組織を顕微鏡で観察したものを、分かりやすく図にしたものです。



血液細胞の親の細胞を造血幹細胞といい、骨髄に存在します。造血幹細胞は、骨髄系幹細胞とリンパ系幹細胞に分かれ、骨髄系幹細胞から赤血球、血小板、白血球のうち顆粒球や単球が生まれます。一方、リンパ系幹細胞から白血球のうちB細胞、T細胞、NK細胞などのリンパ球が生まれます。

骨髄には血液細胞を生み出すほかに、働きを教える学校としての働きがあります。骨髄のほかに、血液細胞を教育するところには胸腺とリンパ節があります。これら血液、骨髄、胸腺、リンパ節など、血液細胞の分化と増殖に関係が深い臓器のことを「造血器」とよびます。血液は液体ですが一つの臓器としてとらえることが出来ます。輸血も「臓器」移植の一つであることがお分かりいただけるでしょう。

図1



血液のがん

細胞が規律性を失って増殖し続ける状態を「がん」といいます。図1で説明したとおり、血液細胞には様々な種類がありますので、それぞれの細胞からがんが発生する可能性があります。造血管腫瘍、即ち、「血液のがん」と呼んでいるのです。細胞ががんになる直接の原因は設計図である遺伝子の異常です。遺伝子の異常がどのような状態になるかは多くの場合不明ですが、喫煙、生活習慣などが深く関与しています。また、成人T細胞性白血病/リンパ腫という病気は、ウイルスが関与していることが分かっています。



血液のがんの種類とその特徴

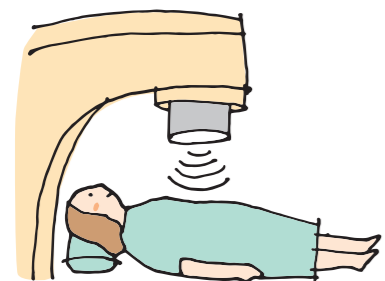
図1の細胞それぞれからがんが発生する可能性があるため、血液のがんの種類は多く、また、それぞれの細胞は独自の機能を持っているので、症状も様々です。ここからは、血液がんの中でも頻度の高い急性白血病、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫についてお話ししましょう。



白血球の中のリンパ球ががん化したものです。リンパ球には、B細胞、T細胞、NK細胞などの種類があり(図1)、これらががん化して無制限に増殖することで発症します。原因はまだ明らかではありませんが、細胞内の染色体の異常によって、染色体中のがん遺伝子が活性化し、その結果、リンパ系細胞ががん化して発症すると考えられています。また、一部にはウイルス感染症が関係することや、免疫不全と関連することがわかっています。新たに悪性リンパ腫にかかる(罹患)患者数は、2005年の結果では16,991人、罹患率は人口10万人あたり約13人と年々増加傾向にあります。男女比は約3:2と男性に多く、60~70歳代が発症のピークとなっています。

悪性リンパ腫には多くの分類法があり、またその分類も非常に多岐にわたりますのでここでは詳しく述べ

ませんが、大別してホジキンリンパ腫と非ホジキンリンパ腫に分けられます。悪性リンパ腫が発生する部位は、リンパ組織とリンパ外臓器(節外臓器)に分けられます。リンパ組織は、細菌やウイルスなどの病原体を排除する機能がある免疫システムの一部で、リンパ節、胸腺、脾臓、扁桃などの組織や臓器です。リンパ外臓器は、胃、腸管、甲状腺、骨髄、肺、肝臓、皮膚などです。リンパ系の組織や臓器は全身にあるため、全身の部位で発生する可能性があります。



急性骨髄性白血病

骨髄系幹細胞が顆粒球にいたる前段階の骨髄芽球のがんです。病状の進行が速いため、急に症状が出現する場合があります。早期の診断と速やかな治療の開始が重要です。染色体や遺伝子の異常が原因の急性前骨髄球性白血病や、過去に抗がん剤治療や放射線治療を受けた後に発症する二次性白血病以外は、明らかな原因は不明です。放射線や化学物質などが要因になるといわれていますが、まだ十分に説明されていません。発症頻度は、10万人に2~3人で、発症率は年齢が高くなるにつれて増加します。血液中に多くのがん細胞が出現しますので診断に迷うことはありません。

急性骨髄性白血病の症状を表1にお示します。

ます。これらの3つの症状を「B症状」といい、このB症状があると予後が悪いことが多いため、特に注意が必要です。その他には、体のかゆみや皮膚の発疹が認められることもあります。また腫瘍により気道や血管、脊髄などの臓器が圧迫されると、気道閉塞、血流障害、麻痺などの症状があらわれ、緊急で治療が必要な場合もあります。



治療法はホジキンリンパ腫と非ホジキンリンパ腫とで大きく異なりますが、標準的には化学療法、放射線療法と集学的治療(知恵を集めた治療)を行います。近年、分子標的薬の活用がなされている分野の一つです。予後は病型、臨床病期等により異なりますが、治癒も期待される疾患となっています。



表1

原因	主な症状	
造血機能の障害	赤血球減少	(貧血) 息切れ、動悸、倦怠感など
	白血球減少	(感染) 発熱など
	血小板減少	(出血) あざ、赤い点状の出血斑、鼻血、歯ぐきからの出血など
がん細胞の増殖による症状	肝臓や脾臓の腫れ	お腹が張る、腹部の腫瘍・痛み
	歯肉腫脹	歯ぐきの腫れ・痛み
	骨痛	腰痛、関節痛
	髄膜への浸潤	頭痛

治療法ですが、全身の状態、年齢、合併する他の病気の有無などに加え、患者さんの希望を考慮しながら決定されます。多剤を併用する化学療法、骨髄移植を組み込んだ大量化学療法などで治療を行います。



血液細胞の一つであるB細胞は、さらに分化し、形質細胞になります。形質細胞は、細菌やウイルスとたたかう抗体をつくり、感染や病気から体を守ります。この形質細胞ががん化すると、多発性骨髄腫として発症します。病気の原因は不明ですが、骨髄腫細胞にはさまざまな遺伝子異常・染色体異常が生じていることが知られています。40歳未満での発症はまれで、年齢が進むにつれて発症数が増加し、性別では男性にやや多い傾向があります。わが国では1年間に人口10万人あたり2~3人発症するといわれています。最近では、健診や人間ドックの血液検査で異常が発見され、精密検査で診断されることが増えています。

2016年1月から『全国がん登録』制度が始まりました

これまで「地域がん登録」制度はありましたが、各都道府県が任意にて収集し、また独自のルールであったため、ある一部の医療機関において登録されたがん患者さんのデータしか共有できておらず、希少ながんや治療できる医療機関が限られているがんに対する治療に活かしづらいのが現状でした。

そこで、国の制度として2016年1月に「がん登録などの推進に関する法律」が制定され、より多くのがんのデータを収集・解析し、がん治療に生かすことを目的として、全国の医療機関においてがん患者さんのデータ登録が義務づけられるようになりました(全国がん登録)。これにより全国の医療機関でデータを共有し、全国の医療機関からの情報が集約され、がんの予防・早期治療・治療の充実を図ることが期待できるようになります。

『がん登録』からわかること

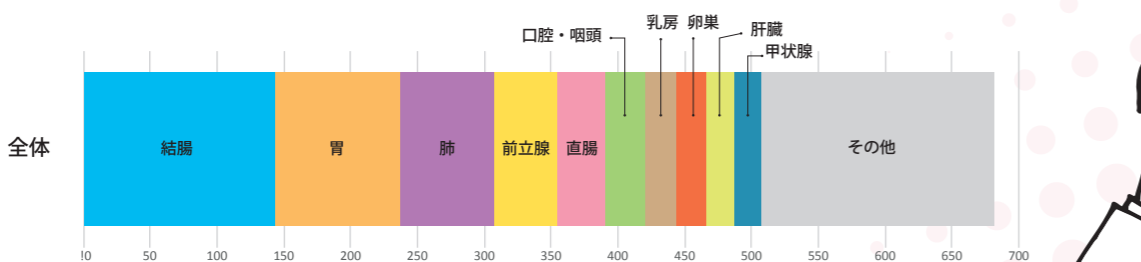
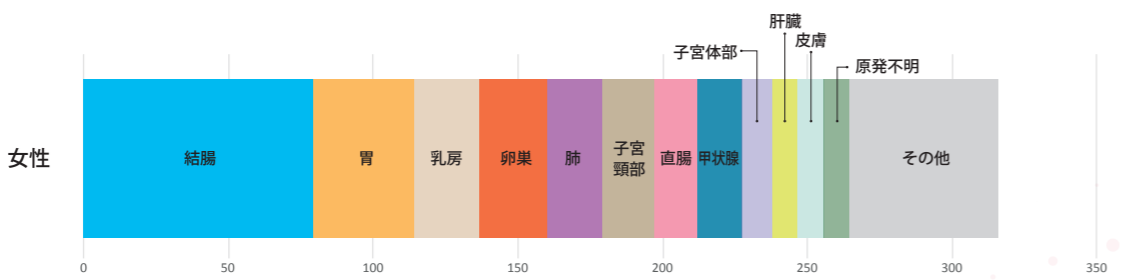
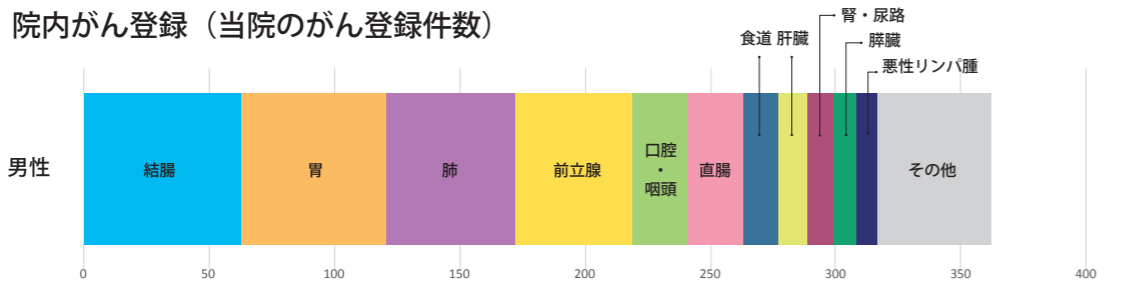
- ・毎年診断されるがん患者さんの数(罹患数)
- ・がんと診断された患者さんの生存している割合(生存率)
- ・がんと診断され、亡くなられた患者さんの数(死亡数)
- ・これらのデータをもとに導き出される治療効果など



当院では、「診療情報管理担当」という部署で『全国がん登録』に対応できるデータを集めています。この部署にはがん登録に関する研修を受け、認定を受けたスタッフがおり、データの管理をしています。具体的には、「がんと診断された日」「がん発見の理由」「発見されたがんの部位」「がんの進行度」「がんの治療内容」など、さまざまな項目をモニタリングし、データを集積しています。

※参考資料 http://ganjoho.jp/reg_stat/can_reg/index.html

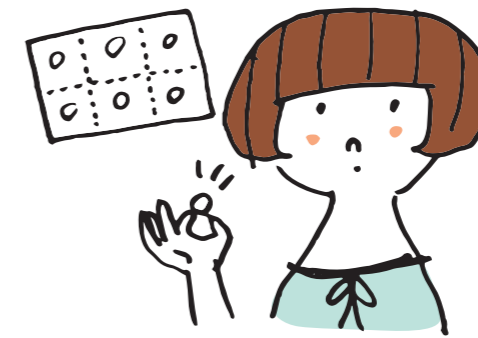
院内がん登録 (当院のがん登録件数)



※2014年データ

多発性骨髄腫では、増殖した骨髄腫細胞によって正常な血液細胞をつくり出すことが出来にくくなります。このために、貧血や息切れ・だるさ、免疫機能の低下、出血傾向が生じます。また、骨髄腫細胞が異常な免疫グロブリンを大量に作り出しますので、免疫機能が低下し、腎機能が悪くなり、また、血液が濃くなったります。免疫機能が低下すれば肺炎や尿路感染症などの感染症が起りやすくなります。骨髄腫細胞によって骨の組織が破壊され、高カルシウム血症、骨の痛み、病的な骨折、脊髄圧迫による麻痺などが起こることがあります。さらに、各臓器の機能も低下するなど、さまざまな症状を引き起こします。しかし、多発性骨髄腫は無症状の場合もあり、血液や尿検査で異常を指摘されて発見されることもあります。

一般的には慢性の経過をたどりますが、まれに急激に進行する場合もあります。また、症状についても個人差が大きく、個々の患者さんの病状に合った適切な治療を選択することが、とても重要になります。



などの分子標的薬、サリドマイド・レナリドマイドなどの免疫調整薬(飲み薬)の活用がめざましい分野の一つです。

おわりに

我が国は超高齢社会を迎え、一生のうち2人に一人はがんになる時代となりました。血液がんを含め、どのようながんであっても早期に発見し、早期に治療を開始すれば完全に治る可能性があります。そのためには職場等で実施される定期的な健康診断と、市町で行われているがん検診を定期的に受診することが大切です。そして、二次検診の受診を指示された場合、総合医療機関で精密検査を受けることがさらに重要です。草津総合病院の健康管理センターにおきましても、質の高い健康診断を行っていますのでご利用ください。

また、みなさま方には、かかりつけ医を持つていただくことをおすすめしています。体調のことなど、すぐに相談できるお医者さんが身近におられることはとても心強いことです。



副理事長 血液内科

すずき たかよ
鈴木 孝世

(専門): 血液疾患の診断と治療
(資格): 日本内科学会内科認定医・指導医
日本血液学会血液専門医・指導医
日本感染症学会感染症専門医・指導医
日本がん治療認定医機構がん治療認定医・暫定教育医
日本医師会認定産業医



草津総合病院では、がん診療に力を入れていきます。セカンドオピニオンやがん相談も受け付けていますので、お気軽にご利用ください。

NEW FACE

新任医師紹介



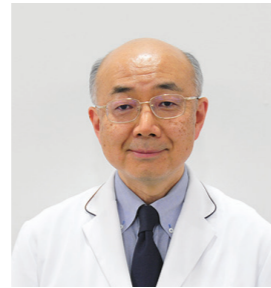
副理事長 血液内科
すずき たかよ
鈴木 孝世
<専門>
血液疾患の診断と治療

細胞としての“生命”と、物語りする“いのち”を共に大切にしています。



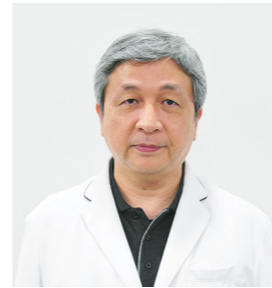
健康管理センター 顧問
とうどう ぎろう
藤堂 義郎
<専門>
放射線科

健康管理センターで検診画像の診断をしています。



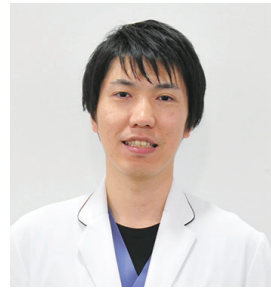
総合内科 部長
しおい てつお
塩井 哲雄
<専門>
内科

何でも気軽にご相談ください。



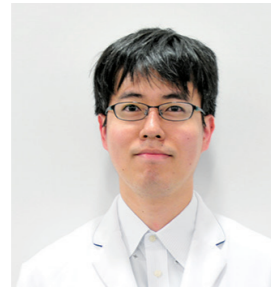
麻酔科 統括部長
いもと まほ
井本 真帆
<専門>
麻酔科

手術時の痛みを少なくするため、新しい技術も取り入れています。



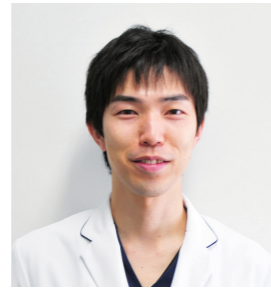
消化器内科 医員
すぎたに よしひこ
杉谷 義彦
<専門>
消化器

わかりやすい医療を心がけます。よろしくお願ひいたします。



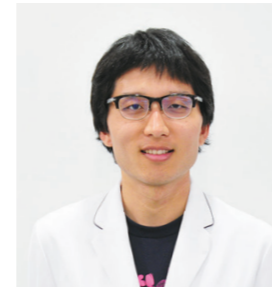
神経内科 医員
さとう ゆう
佐藤 悠
<専門>
神経内科

全ての患者さんに満足していただけるように日々勉強を積んでいきたいと思ひます。よろしくお願ひいたします。



泌尿器科 医員
まえだ こうき
前田 航規
<専門>
泌尿器一般

頻尿などお困りの症状がございましたら、お気軽にご相談ください。



産婦人科 医員
にしむら まい
西村 真唯
<専門>
産婦人科一般

信頼され安心感のある診察・お産・手術を心がけてまいります。

初期研修医



いまさと ゆうき
今里 優希

少しでも患者さんのお力になれるよう、誠心誠意努力いたします。



ごとう ゆうこ
後藤 祐子

初期研修医の後藤祐子です。よろしくお願ひいたします。



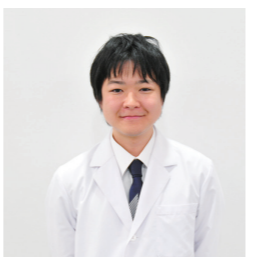
そごう のぶひと
十河 進仁

なんでもお気軽にお尋ねください！



やすなが まさかず
安永 雅一

気軽に声をかけてもらえるとうれひです。



よでん まこと
余田 誠

精一杯頑張ります。よろしくお願ひいたします。

Q1 がんを予防するには

がんの原因の多くはたばこや飲酒、食事などの日常生活習慣にかかわるものであることが明らかにされ、これらを改善することによりがんは予防できる病気であると考えられるようになってきます。国立がん研究所をはじめとする研究グループは日本人にとって重要な「禁煙」「節酒」「食生活」「身体活動」「適正体重の維持」「感染」の6つの要因を取り上げて「日本人のためのがん予防法」をまとめており、「感染」を除く5つの生活習慣に気をつけている人は男性で43%、女性で37%ががんのリスクが低くなるとされています。がんの予防にとって「禁煙」が重要なことは言うまでもありませんが、

- 「節酒」については1日当たりのアルコールの摂取量を23g以下とすること、
- 「食生活」では減塩、野菜や果物を多く摂取、熱いものは冷ましてから食べる、
- 「身体活動」として歩行またはそれと同等の運動を60分以上行い、これらによってBMI(体重)÷(身長)を21〜27に保つこと

が、がんの予防につながるとされています。喫煙はほとんどのがんのリスクを高めますが、食事や運動とがんの関係はがんの種類によつて異なりますので、くわしいことは専門の先生に相談されることをおすすめします。

Q2

がん検診は本当に有効なの？
また、がん検診は毎年受けないといけないの？

表1に示した5つのがんの検診の方法が科学的な方法により死亡数の減少がみ

表1 がん死亡率の減少が証明された検診方法と受診間隔

対象臓器	効果のある検診方法	対象年齢	受診間隔
胃	胃X線	40歳以上	1年に1回
大腸	便潜血検査 大腸内視鏡	40歳以上	1年に1回
肺	胸部X線と喀痰細胞診 (喫煙者のみ)の併用	40歳以上	1年に1回
乳房	視触診と マンモグラフィ(乳房X線)の併用	40歳以上の女性	2年に1回
子宮頸部	細胞診	20歳以上の女性	2年に1回

Q3 草津総合病院の検診の実績は？

とめられることが証明されており、住民健診はこれに基づいて行われています。胃の内視鏡検査、肺のCT検査、乳腺のエコー検査なども有効な検査法であることは言うまでもありません。

一方、検診の間隔と開始年齢は表1のようにされていますが、この基準に当てはまらなくても気になる症状があるときは積極的に検診を受けることをおすすめします。また、3年間検診を受けないのは全く受けないと同じとされていることに注意してください。

当院のがん検診は表1の方法で住民健診を行い、その他に人間ドックのオプションとして胃内視鏡検査や腹部エコー検査や胸部部のCT検査などを加えて行っており、これにより胃がんや肺がんの早期発見のみならず肝や胆のう疾患の発見に努めております。また、乳がん検診では表1の方法に加えてエコー検査を加えることを試みており、子宮頸がん検査では細胞診に経膈超音波検査を加えて頸がん以外の婦人科疾患の発見に努めています。また全身の悪性疾患の早期診断を目的として

表2 過去3年間(2012~2014年度)のがん検診の実績

	胃がん	大腸がん	肺がん	乳がん	子宮頸がん
受診者数	5471	18650	28704	5998	5556
要精検者数	285	829	529	500	76
要精検率率(%)	5.2	4.4	1.84	8.33	1.37
精検受診者数	205	497	418	436	75
精検受診率(%)	72.2	59.9	79	87.2	98.7
がん発見者数	5	17	7	23	3
がん発見率(%)	0.09	0.09	0.024	0.38	0.053
陽性反応的中度(%)	1.75	2.05	1.32	4.6	2.18

PETドックというコースも設けています。表2に過去3年間の当院でのがん検診の成績を示しました。今年より子宮頸がん検診としてHPV検査を併用するコースを設けましたが、今年も新しい検査を積極的に加えた検診を行っていきたくと思ひています。



START		
9:00~	外来	症状や家庭での過ごし方を聞き、今後の治療方法について患者さんのご希望を聞きながら決定します。
11:00~	処置	手術後の患者さんの処置をします。
12:15~	昼食	午後からの業務に向け、パワーを蓄えます！
13:00~	手術	この日は手術の助手として、スムーズに手術が行なえるようサポートします。
16:30~	カンファレンス	第二外科の医師全員でカンファレンス(検討会)です。症例を深く掘り下げることで、知識や理解を深めます。
17:00~	病棟業務	病棟スタッフと患者さんが不安に思われていることや術後の痛みはどうかなどの情報を共有します。
19:00~	書類作成	患者さんの様子や術後の経過を確認します。
19:30		診断書や紹介状など書類を作成します。

お疲れ様です！

外科医に一日密着！

おざもと 小座本先生は、第二外科のドクターです。第二外科では、一般・消化器外科のほかに、専門的な肥満代謝外科の診療も行なっています。今回は、丁寧な診療を心がけ、患者さん一人ひとりのコミュニケーションを大切にしている小座本先生に密着しました！



みてね！

六月一日

ホームページが新しくなります

RENEWAL 6.1 HOMEPAGE

Point1. スマートフォンに対応します。

Point2. 情報がより充実します。

Point3. 情報を整理し、求める情報に素早くアクセス出来るようになります。

Point4. アイコンの使用により、情報のある場所が分かりやすくなります。

Point5. サイト内検索が可能になります。

Point6. トピックスを設置し、イベントなどの情報がすぐ分かるようになります。

<http://www.kusatsu-gh.or.jp>

※内容やデザインについては、一部変更となる場合がございます。

びわこ皮フ科

診療科目 / 皮膚科

〒520-3024 滋賀県栗東市小柿 10 丁目 16-14

TEL 077 (554) 4165

HP http://biwakohifuka.com



院長 田澤 隆広



当医院は初めての方でも電話にて予約や順番取りが可能です。
受診される数日前から、または当日でも家を出られる前にお電話下さい。
駐車場15台完備、土足のまま診察室に入ることができます。
(バリアフリー、車椅子のまま診察室に入ることができます)

診療時間	月	火	水	木	金	土
9:00 ~ 12:30	○	○	/	○	○	○
16:30 ~ 19:30	○	○	/	○	○	/

休診：日・祝・水曜・午後（土曜）

手術・処置（予約）：15：30～16：30



かかりつけ医 をもちましょう



「かかりつけ医」は、患者さんやご家族の日常的な治療、健康管理を考えてくださる身近で気軽に相談できる地域のお医者さんです。草津総合病院では「かかりつけ医」との協力体制のもと、それぞれの診療分担を明確にして、患者さんの健康管理を地域全体で行い、安心して受診いただけるような地域医療連携を推進しています。

玉川スマイルクリニック

診療科目 / 内科・小児科・循環器内科・糖尿病内分泌内科

〒525-0059 滋賀県草津市野路 8 丁目 22-13

TEL 077 (564) 5555

HP http://tamagawasmile.com



院長 吉崎 健



当クリニックは病気による症状だけでなく、健康への不安や悩みを和らげ、患者さんが笑顔で帰っていただけるクリニックを目指しています。糖尿病・循環器診療だけでなく、小児から高齢者まで、患者さんや患者さんの家族をトータルでサポートし、地域の「健康長寿」を目標にしています。
ゆったりとした駐車スペースもございますのでお気軽に受診してください。

診療時間	月	火	水	木	金	土
8:30 ~ 12:00	○	○	○	○	○	○
16:00 ~ 19:00	○	○	○	○	○	/

休診：日・祝・土曜午後



健康応援

レシピ Recipe



春野菜は新陳代謝を活発にして老廃物をデトックスしてくれます♪



NO.13

うすいえんどうのスープ

エネルギー : 85kcal

塩分 : 1.2g

材料 (3~4人分)

- うすいえんどう (さやから取り出した豆) …100g
- 新たまねぎ…1/2 個
- バター…5g
- コンソメキューブ…1 個
- 水…200cc
- 牛乳…200cc
- 塩・こしょう…少々
- 砂糖…一つまみ

作り方

- 1 さやから取り出したうすいえんどう豆をさっと洗う。新たまねぎはスライスに切る。
- 2 鍋にバターを溶かし、新たまねぎをじっくり炒める。えんどう豆も加えてさっと炒める。
- 3 水とコンソメを加え、中火で20分程度煮る。その後ミキサーにかける。
- 4 鍋に戻し、牛乳を加えて沸騰させない程度にひと煮立ちさせる。塩、こしょう、砂糖で味を調べて出来あがり。

POINT

えんどう豆はビタミン B 群が豊富に含まれています。その中でもビタミン B1は炭水化物からエネルギーを生み出す代謝をサポートする働きがあり、疲労回復効果が期待できます。水に溶けやすい性質を持っているので、加熱する際のゆで汁も使う調理方法が有効です。

チキンソテー ~新たまねぎソース~

エネルギー : 203kcal

塩分 : 0.8g

材料 (2人分)

- 鶏もも肉…150g
- 塩・こしょう…少々
- 小麦粉…適量
- ◎ 新たまねぎソース
- 新たまねぎ…1/2 個
- 醤油…大さじ 1
- 酒…大さじ 1
- 砂糖…大さじ 1

作り方

- 1 【新たまねぎソース】新たまねぎはおろし金またはフードプロセッサーでおろし状にする。鍋に移し、醤油、酒、砂糖を加え煮立たせる。煮立ったら弱火にし、3~4分煮詰める。
- 2 鶏もも肉を食べやすい大きさにそぎ切りし、塩と胡椒を軽く振り、小麦粉を薄くまぶす。
- 3 フライパンに油を熱し、鶏もも肉を両面強火で焼き色をつけたあと、ふたをして弱火で中まで火を通す。
- 4 お皿に鶏肉を盛り、ソースをかけて出来あがり。

POINT

新たまねぎは生食でもおいしく食べられますが、生で食べるのは苦手という方は加熱することで甘みが濃縮されて食べやすくなります。一般的なたまねぎはすりおろすことで辛みが際立ちますが、新たまねぎはももとの甘みがあるので、まろやかな甘さで口当たりのよいソースになります。



糖尿病教室(無料)

約1時間を
予定しています

毎月、糖尿病に関する公開講座を開催しています。

講演
1

怖〜い合併症・眼【糖尿病網膜症】

講師:水野 明里(眼科専門医)

講演
2

お薬のい・ろ・は〜あなたのお薬どれですか〜

講師:原田 由季(薬剤師)

日時

5月27日(金)

15:00~16:00頃

場所

9階 あおばなホール

対象

興味のある方はどなたでも

お問
合わせ

医療秘書担当 寺本・鴻野

TEL 077(563)8866 (代)

※都合により変更する場合がございますのでご了承ください。



高度肥満症に対する外科治療セミナー(無料)

約1時間を
予定しています

BMIが35kg/m²以上の高度肥満症に対しては「手術」による治療が最適な場合が多くあります。これから治療を考える患者さんのために、治療経験者の体験談をまじえてセミナーを行います。

講師:戸川 剛(第二外科・肥満代謝外科)

日時

6月7日(火)

16:00~17:00

場所

9階 あおばなホール

対象

興味のある方はどなたでも

お問
合わせ

医療秘書担当 秋田・若山

TEL 077(563)8866 (代)

※都合により変更する場合がございますのでご了承ください。



糖尿病教室(無料)

約1時間を
予定しています

毎月、糖尿病に関する公開講座を開催しています。

講演
1

糖尿病Drのおはなし

講師:巖西 真規(糖尿病専門医)

講演
2

食事療法〜ポイントつかめば楽々治療〜

講師:高田 小百合(管理栄養士)

日時

6月24日(金)

15:00~16:00頃

場所

9階 あおばなホール

対象

興味のある方はどなたでも

お問
合わせ

医療秘書担当 寺本・鴻野

TEL 077(563)8866 (代)

※都合により変更する場合がございますのでご了承ください。



あおばなコンサート

ハーモニカ笑好吹さまによるボランティアコンサートです。ぜひご観覧ください。

演奏者

滋賀ハーモニカ笑好吹さま

日時

6月27日(月) 15:00~15:30

場所

1階 エントランスホール

お問
合わせ

企画・広報担当 TEL 077(563)8866 (代)

※都合により変更する場合がございますのでご了承ください。



あおばなコンサート

ハーモニカ笑好吹さまによるボランティアコンサートです。ぜひご観覧ください。

演奏者

滋賀ハーモニカ笑好吹さま

日時

5月23日(月) 15:00~15:30

場所

1階 エントランスホール

お問
合わせ

企画・広報担当 TEL 077(563)8866 (代)

※都合により変更する場合がございますのでご了承ください。

呼吸器・感染症科部長 内田 隆一医師がイスクラ技術基金より、第40回「漢方研究」イスクラ奨励賞を受賞し、2016年2月21日東京で授賞式が行われました。これは内田医師の「バングラデシュにおける小児急性胃腸炎に対する五苓散のランダム化二重盲検プラセボ研究」が評価されたものです。急性胃腸炎は世界の小児死亡の第1の原因であり、今まで有効な治療薬がありませんでした。この研究で、「五苓散」という漢方薬が急性胃腸炎に極めて有効であることが、世界で初めて明らかにされました。今後さらなる研究の発展が望まれます。



「漢方研究」
イスクラ奨励賞の
表彰を受けました。



第5回 地域と誠光会のふれあいのつどいお礼

3月21日に開催しました「第5回 地域と誠光会のふれあいのつどい」のスミージー・模擬店の売上げと募金合計100,000円を、草津市を通じて社会福祉施設などで活用いただくため、寄付させていただきました。イベントにはお子さんから高齢者まで、たくさんの地域の方々にお越しいただき、たいへん楽しい会となりました。

ご協力いただきました皆さまに心より御礼申し上げます。