別添2

保健指導におけるアルコール使用障害スクリーニング(AUDIT)とその評価結果に基づく減酒支援(ブリーフインターベンション)の手引き

AUDIT とは、WHO が作成した問題飲酒者のスクリーニングテストです。飲酒問題の早期発見・早期介入のため、アルコール関連問題の重症度の測定を行うツールで、過去1年間の飲酒に関する10の質問で構成されています。

AUDIT の結果に基づき、飲酒行動の問題の程度を評価し、結果に応じて6ページ以降に記載の減酒支援(ブリーフインターベンション)を行います。

保健指導における アルコール使用障害スクリーニング(AUDIT)と その評価結果に基づく 減酒支援(ブリーフインターベンション)の手引き

「危険な飲酒や有害な飲酒に対する スクリーニングおよびブリーフインターベンションは、WHOが2010年に採択した「アルコールの有害な使用を低減するための世界戦略」において推奨されています。

スクリーニング

- Q) アルコール使用障害同定テスト(AUDIT: <u>A</u>Icohol <u>U</u>se <u>D</u>isorders <u>I</u>dentification<u>T</u>est) とは?
- A) アルコール問題のスクリーニングの一つ。 WHO が問題飲酒を早期に発見する目的で作成したもので、世界で最もよく使われています。

ブリーフインターベンション

- Q) 減酒支援(Brief Intervention)とは?
- A)対象者の<u>飲酒問題を改善する手法として、現在最も推奨されている介入技法です。短時間の簡易な介入である点が特徴です。</u>

【作成】厚労省科学研究費補助金

「わが国における飲酒の実態把握およびアルコールに関連する生活習慣病とその対策に関する総合研究」 (研究代表者: 樋口進 国立病院機構久里浜医療センター病院長

要約

手引きの内容を簡単に言うと?

• 対象者のアルコール問題の程度を評価して、問題の程度にふさわしい適切な対応をとるために活用できます。

この手引きの「利用者」とは?

医師、保健師、管理栄養士等の保健指導実施者に、任意で活用いただくものです。

この手引きの「対象者」とは?

• 特定健診における「標準的な質問票」で、日本酒換算で1~2合以上のアルコールを「毎日」 又は「時々」飲むと答えた人に活用することをお勧めします。これらの方々は、生活習慣病の リスクを高める量の飲酒をしている可能性が高いためです。

アルコール問題の程度を定量的に評価できるの?

- AUDITという、10の質問から構成されるスクリーニングテストを用います。
- 対象者が自ら答えを記載し、保健指導実施者がスコア化することをお勧めします。

AUDITの結果 ■	判 定 ■	対 応
0~7点	問題飲酒ではないと思われる	介入不要
8~14点	問題飲酒ではあるが、 アルコール依存症までは至っていない	減酒支援を行う (ブリーフインターベンション)
15~40点	アルコール依存症が疑われる	専門医療機関の 受診につなげる

AUDIT(アルコール使用障害スクリーニング)①

質問1

あなたはアルコール含有飲料(お酒)をどの くらいの頻度で飲みますか?

0 点	飲まない
1 点	1ヶ月に1度以下
2 点	1ヶ月に2~4度
3 点	週1こ2~3度
4 点	週に4度以上

質問2

飲酒するときには通常どのくらいの量を飲 みますか?

(£)

○「ドリンク」は純アルコール換算の単位で、 1ドリンクは純アルコール換算で10グラムです。○1ドリンクは、ビール中ビン半分(250ml)、 日本酒0.5合、焼酎(25度)50mLに相当します。

0 点	0~2ドリンク*
1 点	3~4ドリンク
2 点	5~6ドリンク
3 点	7~9ドリンク
4 点	10ドリンク以上

+通常のAUDIT(J「1〜2ドリンク」ですが、すべてを分類できるよう、本手号(ぎでは敵えて「0」の場合を含めています。

質問3

1度に6ドリンク以上飲酒することがどのくら いの頻度でありますか?

(‡;)

0.76ドリンク)とは、ビールだと中ビン3本、 日本酒だと3合、焼酎(25度)だと1.7合(300mL) に相当します。

0	点	ない
1	点	月に1度未満
2	点	月に1度
3	点	週に1度
4	点	毎日あるいはほとんど毎日

AUDIT(アルコール使用障害スクリーニング) ②

質問4

過去1年間に、飲み始めると止められなかったことが、 どのくらいの頻度でありましたか?

0	点	ない
1	点	月に1度未満
2	点	月に1度
3	点	週に1度
4	点	毎日あるいはほとんど毎日

質問5

過去1年間に、普通だと行えることを飲酒していたため にできなかったことが、どのくらいの頻度でありました か?

0	点	ない
1	点	月に1度未満
2	点	月に1度
3	点	週に1度
4	点	毎日あるいはほとんど毎日

質問6

過去1年間に、深酒の後体調を整えるために、朝迎え 酒をしなければならなかったことが、どのくらいの頻度 でありましたか?

0 5	ない
1 5	月に1度未満
2 ,	月に1度
3 ,	5 週に1度
4 5	毎日あるいはほとんど毎日

AUDIT(アルコール使用障害スクリーニング) ③

質問7 過去1年間に、飲酒後罪悪感や自責の念にかられたことが、どのくらいの頻度でありましたか?

О ,	ない
1 ,	月に1度未満
2 5	月に1度
3 ,	週に1度
4 ,	毎日あるいはほとんど毎日

質問8 過去1年間に、飲酒のため前夜の出来事を思い出せな かったことが、どのくらいの頻度でありましたか?

0 ,	ή. Ε	ない
1 ,	년.	月に1度未満
2 5	.	月に1度
3 ,	₩.	週に1度
4 ,	.	毎日あるいはほとんど毎日

質問9

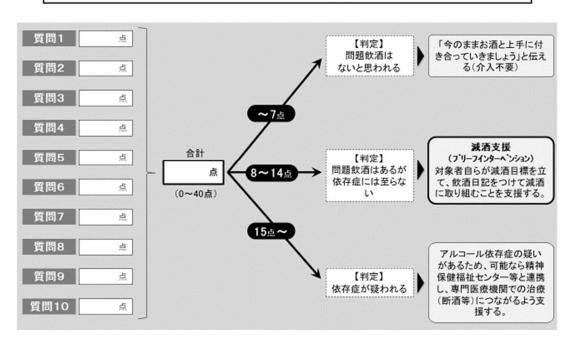
あなたの飲酒のために、あなた自身か他の誰かがけ がをしたことがありますか?

0 点	ない
2 点	あるが、過去1年にはなし
4 点	過去1年間にあり

質問10 肉親や親戚、友人、医師、あるいは他の健康管理にたずさわる人が、あなたの飲酒について心配したり、飲酒量を減らすように勧めたりしたことがありますか?

0 点	ない
2 点	あるが、過去1年にはなし
4 点	過去1年間にあり

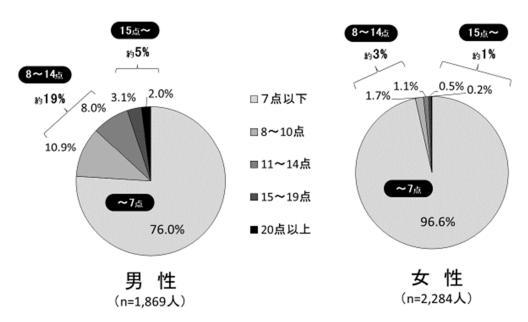
AUDITの判定方法



AUDITの解説

- (1) 質問に対する回答については、最も近い 選択肢を選んでください。
- ① 日本酒(15度)1合のドリンク数は、 180mL(1合) × 0.15 × 0.8 = 21.6g(≒2.2ドリンク)
- ② ビール(5度)350mLカンを2本の場合は、 350mL × 2 × 0.05 × 0.8 = 28g(= 2.8ドリンク)
 日本酒+ビールの場合は、それぞれのドリンク数を求め、足してください
- (2)「ドリンク」数の計算には次の式を用います。 純アルコール量(g) = 飲んだ酒の量(mL) × 酒の濃度(度数/100) × 0.8 ∠ ドリンク数 = 純アルコール量(g) ÷ 10
- (3) <u>AUDITの結果が15点以上の場合は、アルコール依存症も疑われます</u>。 対象者の気づきを促しつつ、必要なら精神保健福祉センター等と連携して、アルコール依存症の専門医療機 関での治療につながるように支援してください。対象者を治療につなげることが困難な場合は、決して一人で 背負いこまず、関係機関と情報を共有し、適切な連携の構築に努めてください。
- (4) ここでは15点以上でアルコール依存症を疑うこととしていますが、AUDITの点数はあくまでも判断材料の一つであり、アルコール依存症の診断は医師が総合的に判断します。 また、対象者が問題を隠して正直な申告をしなければ、AUDITのスコアは低くなります。点数に関わらず深刻な問題があれば、専門医療機関で相談することを勧めてください。 例えば、
 - ・酩酊時の暴言・暴力や迷惑行為がある場合
 - ・肝臓障害、膵炎、低栄養状態、うつ病など、飲酒と関連する深刻な併存疾患がある場合
 - ・飲酒が原因の深刻な家庭問題や社会的な問題(暴力・暴言、養育拒否、虐待等)がある場合 等
- (5) AUDITは全10問からなりますが、第1~3問目までの短縮版は「AUDIT-C」と呼ばれ、この3問だけでも飲酒に問題がある群とない群を鑑別することができ、カットオフポイントは、男性:4点、女性:3点とされています。一方で、飲酒に問題がある群を多量飲酒群と依存症疑い群に分けるためには、AUDIT全10問が必要となります。最初の3問でカットオフポイント以上の場合のみ、残りの7問を施行するという使い方ができます。

【参考】一般住民におけるAUDITの点数別分布



出典: 厚生労働科学研究 WHO世界戦略を踏まえたアルコールの有害使用対策に関する総合的研究(研究代表者 樋口進(2013年)

減酒支援(ブリーフインターベンション)の具体的な手順

【ステップ1】

普段の飲酒の評価

- ・普段の飲酒状況を改めて確認します。AUDIT質問1~3の内容が有用です。
- ・この情報をもとに減酒目標を作るため、できるだけ具体的に聞くことが重要です。

支援初日

【ステップ2】 飲酒問題の 評価と整理

- 対象者に、お酒の飲み過ぎが原因と思われる問題があるかを質問します。
- ・対象者が自ら問題を認識していれば、整理して共有します。
- ・もし対象者が問題を認識していないのであれば、飲酒の害に関する教材を活用して気付きを 促しながら問題点を整理していきます。

【ステップ3】 減酒の提案 と目標設定

- ・減酒を提案し、対象者に合う方法をともに考え、対象者自ら書き出してもらいます。
- ・具体的な減酒目標を立てます。例)週122日休肝日をつくる、多く飲む日でも日本酒3合までにする。
- ・その日からさっそく、「飲酒日記」を付けることを促します。
- ・次回面接日を設定し、その日まで日記をつけ目標の達成を目指すよう、励まします。

目安:2~4週間後

支援2回目

【ステップ4】 フォローアッブ 支援

- 支援初日から今までの飲酒状況について、「飲酒日記」を見ながら話し合います。
- ・減酒できていれば努力を賞賛し、できなかった場合はその理由を話し合います。
- 飲酒日記をつけていなかった場合には、「なぜつけなかったか、なぜつけたくないのか」という 点に立ち返って話し合い、再び取り組むことにつなげます。

減酒支援(ブリーフインターベンション)のポイント

- ○「何らかの形で始める」ことが重要です。評価のための聞き取りだけでも、酒量が減ることが多くみられますので、 支援内容の細部にこだわり過ぎず、とにかく始めてみましょう。
- 〇共<u>感することが重要です。</u>飲酒習慣を変えることの困難さ、背景にあるかもしれない日常生活における苦労を 受け止めて共感する姿勢を示すと、介入効果も高まります。
- ○減酒目標は達成可能なものにし、押しつけることなく対象者が自ら設定することを支援しましょう。
- ○1回目の支援を行ってから2回目の支援(フォローアップ支援)を行うまでの期間は、2~4週間程度としましょう。 ただ、これはあくまで目安ですので、保健指導の流れに合わせて柔軟に対応してください。また、基本は2回ですが、可能であれば、必要に応じてその後の継続的な介入をご検討ください。
- ○フォローアップ時に飲酒量が減っていなくとも、再度チャレンジしてみるよう促しましょう。目標が高すぎると思われた場合には、フォローアップ支援時に目標を見直すことも可能です。
- ○このような簡単な支援によって酒量は減り、その効果は比較的長く続くことが多くの研究によって示されています。しかし、アルコール依存症である対象者にこの減酒支援を実施した場合は、効果はあまり期待できません。この点も踏まえ、支援を開始して4~6週間たっても効果がみられず、アルコール依存症が疑われる場合(飲酒のコントロールができない、社会的な問題がある等)は、精神保健福祉センター等と連携して専門医療機関での治療につなげることをご検討ください。また、医学的な緊急性がある場合は、速やかな受診につなげてください。

酒類のドリンク換算表、アルコールと健康に関する資料、飲酒方法を減らす具体的な方法のリスト、飲酒日記の様式等の各種教材については、下記から入手できます。

<久里浜医療センターウェブサイト、トップページ → ツール・教材・動画>

URL: ...

日記 飲 酒

- 飲酒日記の付け方
 お酒を飲んだ日は、まず「飲んだ種類と量」を記入して下さい。できるだけ具体的に書いてください。2種類以上のお酒を飲んだ場合には、それぞれを書いてください。次に、「飲んだ状況」も記入します。
 お酒を飲まないで済んだ日には、その理由や飲まないためにあなたが使った方法を「飲んだ状況」に記入してください。
 「飲酒目標達成」には、全く飲まなかった場合「◎」、飲んだが飲酒目標以下であった場合「○」、飲酒目標を超えてしまった場合「×」を記入して下さい。

私の今週の飲酒目標は、 です。

()週目	飲んだ種類と量	飲んだ状況	飲酒目標 達成
月 日()			

私の今週の飲酒目標は、	です。

()週目	飲んだ種類と量	飲んだ状況	飲酒目標 達成
月 日()			

- まずはご自身のお酒の記録をつけてみましょう!
- 飲み過ぎたときこそ正直に記録してください。「なぜうまくいかなかったか?」を振り返ることが成功への近道です。正直 に記入して怒られることは決してありません!
- 保健指導が終わった後も、このような記録を継続してみてください。きっとお役にたちます!

AUDIT オーディット (アルコール使用障害同定テスト)

1. あなたはアルコール含有飲料	*をどのくらいの頻度で飲みます	か?			
0. 飲まない	1.1ヶ月に1度以下	2. 1ヶ月に2~4度			
0. 飲まない 3. 1週に2~3度	4.1週に4度以上				
	くらいの量を飲みますか? →	量の換算は裏面の表を参照し			
てください (以後同じ)。					
0.0~2ドリンク 3.7~9ドリンク	1.3~4ドリンク	2.5~6ドリンク			
3. 7~9 ドリンク	4. 10ドリンク以上				
	ることがどのくらいの頻度であり	リますか?			
0. ない	1.1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3.1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
4. 過去1年間に、飲み始めると	止められなかった事が、どのく	らいの頻度でありましたか?			
0. ない	1. 1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3.1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
5. 過去1年間に, 普通だと行え	ることを飲酒していたためにで	きなかったこと			
が、どのくらいの頻度であり	ましたか?				
0. ない	1.1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3.1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
6. 過去1年間に、深酒の後体調	を整えるために、朝迎え酒をせれ	aばならなかったことが、どの			
くらいの頻度でありましたか	?				
0. ない	1. 1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3.1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
7. 過去1年間に, 飲酒後罪悪感	や自責の念にかられたことが、と	のくらいの頻度でありました			
か?					
0. ない	1. 1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3. 1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
8. 過去1年間に、飲酒のため前夜の出来事を思い出せなかったことが、どのくらいの頻度であ					
りましたか?					
0. ない	1. 1ヶ月に1度未満	2. 1ヶ月に1度			
3.1週に1度	4. 毎日あるいはほとん				
	ど毎日				
9. あなたの飲酒のために、あな	た自身か他の誰かがけがをした。	ことがありますか?			
0. ない	2. あるが、過去1年に	4. 過去 1 年間にあり			
	はなし				
10. 肉親や親戚、友人、医師、あるいは他の健康管理にたずさわる人が、あなたの飲酒につい					
て心配したり、飲酒量を減らすように勧めたりしたことがありますか?					
0.ない	2. あるが、過去1年に	4. 過去 1 年間にあり			
	はなし				

酒類のドリンク換算表

	種類	量	ドリンク数
(1)	ビール (5%)・発泡酒	コップ(180mL) 1杯	0.7
		小ビンまたは 350mL 缶 1 本	1.4
		中ビンまたは 500mL 缶 1 本	2. 0
		大ビンまたは 633mL 缶 1 本	2. 5
		中ジョッキ (320mL) 1杯	1.3
		大ジョッキ (600mL) 1杯	2. 4
(2)	日本酒(15%)	1合 (180mL)	2. 2
		お猪口 (30mL) 1杯	0. 4
(3)	焼酎・泡盛 (20%)	ストレートで1合 (180mL)	2. 9
	焼酎・泡盛 (25%)	ストレートで1合 (180mL)	3. 6
	焼酎・泡盛 (30%)	ストレートで1合 (180mL)	4. 3
	焼酎・泡盛 (40%)	ストレートで1合 (180mL)	5. 8
(4)	酎ハイ (7%)	コップ1杯 (180mL)	1.0
		350mL 缶酎ハイ 1 本	2. 0
		500mL 缶酎ハイ	2. 8
		中ジョッキ (320mL) 1杯	1.8
		大ジョッキ (600mL) 1杯	3. 4
(5)	カクテル類 (5%)	コップ(180mL) 1杯	0.7
	(果実味などを含んだ	350mL 缶 1 本	1.4
	甘い酒)	500mL 缶 1 本	2. 0
		中ジョッキ (320mL) 1杯	1.3
(6)	ワイン(12%)	ワイングラス (120mL) 1杯	1. 2
		ハーフボトル (375mL) 1本	3. 6
		フルボトル (750mL) 1本	7. 2
(7)	ウイスキー、ブランデ	シングル水割り 1 杯 (原酒で 30mL)	1.0
	ー、ジン、ウォッカ、	ダブル水割り 1 杯(原酒で 60mL)	2.0
	ラムなど (40%)	ショットグラス(30mL) 1杯	1.0
		ポケットビン(180mL) 1本	5. 8
		ボトル半分 (360mL)	11.5
(8)	梅酒 (15%)	1合 (180mL)	2. 2
		お猪口 (30mL) 1杯	0.4